

NOKIA 3510i





Руководство по эксплуатации

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Минсвязи России

Номер сертификата соответствия
Система сертификации "Связь"
№ ОС / 1 - СПС -687

Nokia 3510i(RH-9)

Срок службы, установленный производителем в порядке п.2 ст.5 Федерального Закона РФ "О защите прав потребителей", равен 3 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Компания NOKIA CORPORATION заявляет под свою исключительную ответственность, что изделие RH-9 соответствует требованиям Директивы Совета Европы 1999/5/EC.

Копию Декларации соответствия можно загрузить с Web-страницы
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Copyright © 2002-2003 Nokia. Все права защищены.

Воспроизведение, передача, распространение или хранение в любой форме данного документа или любой его части без предварительного письменного разрешения корпорации Nokia запрещено.

Nokia и Nokia Connecting People являются зарегистрированными товарными знаками Корпорации Nokia. Названия других продуктов или компаний, указанные здесь, могут быть товарными знаками или товарными именами соответствующих владельцев.

Nokia tune является звуковым логотипом Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Корпорация Nokia придерживается политики непрерывного развития. Корпорация Nokia оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любой продукт, описанный в этом документе, без предварительного уведомления.

Корпорация Nokia не несет ответственности за потерю данных или прибыли, а также за любой специальный, случайный, последующий или косвенный ущерб, чем бы он ни был вызван.

Содержание этого документа представлено на условиях "как есть". Кроме требований действующего законодательства, никакие иные гарантии, как явные, так и подразумеваемые, включая (но не ограничиваясь) неявными гарантиями коммерческой ценности и пригодности для определенной цели, не касаются точности, надежности или содержания этого документа. Корпорация Nokia оставляет за собой право пересматривать или изменять содержимое данного документа в любое время без предварительного уведомления.

Доступность конкретных продуктов может зависеть от региона. Обращайтесь к ближайшему представителю Корпорации Nokia.

9354960 / Выпуск 2

Содержание

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ	6	удаление голосовой метки	23
Общая информация.....	9	Телефонная книга.....	23
Наклейки из комплекта телефона. 9		Добавление имени и телефонного номера.....	23
Коды доступа.....	9	Поиск и изменение имени и номера в телефонной книге..	24
1. Начало работы.....	11	Параметры телефонной книги. 24	
Клавиши и разъемы	11	3. Режимы и мелодии	25
Режим ожидания и индикаторы..	11	Режимы	25
Установка SIM-карты и аккумулятора.....	11	Мелодии.....	25
Извлечение SIM-карты.....	13	Персональные сигналы вызова ..	26
Зарядка аккумулятора	13	4. Текстовые и мультимедийные сообщения	27
Включение и выключение телефона	13	Ввод и передача текстовых сообщений	27
Блокировка клавиатуры	14	Ввод текста.....	28
Общая память	15	Включение и отключение интеллектуального ввода текста	28
Замена панелей	15	Использование интеллектуального ввода текста	29
Меню телефона	16	Режим обычного ввода текста. 30	
Доступ к функциям меню.....	17	Советы по вводу текста	30
2. Функции обработки вызовов и телефонная книга	18	Ввод и передача сообщения электронной почты	31
Основные функции обработки вызовов.....	18	Шаблоны.....	31
Посылка вызова.....	18	Чтение сообщения и ответ на текстовое сообщение или на сообщение электронной почты ...	32
Повторный набор последнего номера	18	Папки для хранения текстовых сообщений	33
Прием и отклонение входящего вызова.....	18	Чат	34
Быстрый набор номера	19	Параметры текстовых сообщений 34	
Услуга ожидающего вызова	19	Счетчик сообщений.....	35
Автоответчик	19	Мультимедийные сообщения	36
Звонки	20		
Установка режимов звонков.....	21		
Набор номера голосом	22		
Запись голосовой метки	22		
Посылка вызова голосом.....	23		
Воспроизведение, изменение и			

Ввод и передача мультимедийного сообщения... 37	Сертификаты 51
Просмотр мультимедийного сообщения и передача ответа .. 38	Цифровая подпись..... 52
Папки "Принятое", "Исходящие", "Сохраненное" и "Отосланное" . 38	Бумажник..... 53
Параметры мультимедийных сообщений..... 39	Сохранение и изменение данных кредитной карточки..... 53
Галерея 39	Личные заметки..... 54
5. Настройки..... 41	Настройки бумажника..... 54
Установка времени и даты 41	Оплата покупок с помощью бумажника..... 54
Установки телефона..... 41	7. Другие функции 56
Настройка дисплея 42	Календарь 56
Настройки аксессуара..... 43	Создание заметки календаря 57
Установки защиты..... 43	Когда наступает время, установленное для заметки..... 57
Восстановление стандартных значений параметров 45	Будильник 57
6. Услуги WAP..... 46	Калькулятор 58
Настройка телефона для доступа к услугам WAP 46	Преобразование денежных единиц 58
Сохранение параметров, полученных в текстовом сообщении 47	Секундомер..... 59
Ввод параметров вручную 47	Таймер..... 59
Установление соединения с WAP-сервером 48	Игры 60
Просмотр WAP-страниц..... 48	Загрузка игр и параметры игр... 60
Общие указания по использованию клавиш..... 48	Приложения..... 60
Телефонные вызовы во время просмотра страниц WAP 49	Запуск приложения 61
Завершение соединения WAP 49	Загрузка приложения..... 61
Параметры браузера WAP 49	Состояние памяти для приложений..... 61
Закладки 50	Услуги SIM..... 62
Кэш-память 50	8. Информация об аккумуляторах 63
Защита браузера..... 51	Зарядка и разрядка аккумулятора 63
Защитный модуль 51	УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ..... 65
	ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ. 67

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Просьба ознакомиться с перечисленными ниже правилами техники безопасности. Нарушение этих правил может привести к опасным последствиям или преследуется по закону. Более подробная информация приведена далее в настоящем руководстве.



Не включайте беспроводный телефон, если его использование запрещено, может вызвать помехи или создавать угрозу безопасности.



БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – ПРЕЖДЕ ВСЕГО

Не пользуйтесь портативным телефоном за рулем движущегося автомобиля.



РАДИОПОМЕХИ

Все беспроводные телефоны подвержены воздействию радиопомех, ухудшающих качество связи.



ВЫКЛЮЧАЙТЕ ТЕЛЕФОН В БОЛЬНИЦАХ

Строго соблюдайте все установленные правила и инструкции. Выключайте телефон рядом с медицинским оборудованием.



ВЫКЛЮЧАЙТЕ ТЕЛЕФОН В САМОЛЕТЕ

Беспроводные телефоны являются источником радиопомех.



ВЫКЛЮЧАЙТЕ ТЕЛЕФОН НА АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЯХ

Не пользуйтесь телефоном на автозаправочных станциях, а также вблизи топливных или химических объектов.



ВЫКЛЮЧАЙТЕ ТЕЛЕФОН В МЕСТАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ

Не пользуйтесь телефоном в местах проведения взрывных работ. Соблюдайте все установленные ограничения, правила и инструкции.



ПРАВИЛЬНО ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ТЕЛЕФОНОМ

Во время разговора телефон должен находиться в обычном рабочем положении. Не следует без необходимости прикасаться к антенне.



ОБРАЩАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ

К работам по монтажу и ремонту радиооборудования допускаются только квалифицированные специалисты.

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И АККУМУЛЯТОРЫ**

Применяйте только рекомендованные для данного телефона принадлежности и аккумуляторы. Не подключайте к телефону не предназначенные для этого устройства.

**ВОДОСТОЙКОСТЬ**

Телефон не является водонепроницаемым. Оберегайте телефон и принадлежности от попадания влаги.

**РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ**

Регулярно создавайте резервные копии всех важных данных.

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ДРУГИМ УСТРОЙСТВАМ**

При подключении к телефону других устройств ознакомьтесь с правилами техники безопасности, приведенными в руководстве по эксплуатации соответствующего устройства. Не подключайте к телефону несовместимые устройства.

**ПОСЫЛКА И ПРИЕМ ВЫЗОВОВ**

Убедитесь в том, что телефон включен и находится в зоне обслуживания сотовой сети. Введите телефонный номер (включая код зоны) и нажмите . Для завершения вызова нажмите . Для ответа на вызов нажмите .

**ВЫЗОВ СЛУЖБЫ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ**

Убедитесь в том, что телефон включен и находится в зоне обслуживания сотовой сети. Нажмите клавишу столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея (например, для завершения вызова, выхода из меню и т. д.). Введите телефонный номер службы экстренной помощи и нажмите . Сообщите о своем местонахождении. Не прерывайте связи, не дождавшись разрешения.

■ Услуги сети

Мобильный телефон, описание которого приведено в данном руководстве, предназначен для использования в сети EGSM 900 и GSM 1800.

Возможность работы в двух диапазонах зависит от сотовой сети.

Информацию о возможности оформления подписки и использования данной услуги можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

Ряд функций, рассматриваемых в данном руководстве, именуются "услугами сети". Это – специальные услуги, предоставляемые поставщиком услуг сотовой сети. Для получения доступа к любой из этих услуг сети

необходимо оформить абонентскую подписку и получить необходимые инструкции у поставщика услуг сотовой сети.



Примечание. Некоторые сети не обеспечивают отображения символов всех национальных алфавитов, кроме того, ряд услуг предоставляется не во всех сетях.

Перед подключением к телефону зарядного устройства выясните его номер модели. Для подключения к данному телефону предназначены зарядные устройства типа АСР-7, АСР-8 и LCH-9.



Внимание! Пользуйтесь только такими аккумуляторами, зарядными устройствами и принадлежностями, которые рекомендованы для подключения к данной модели телефона его изготовителем. Применение любых других устройств приводит к аннулированию гарантий и сертификатов, относящихся к телефону, и создает угрозу безопасности.

По вопросам приобретения рекомендованных принадлежностей обращайтесь к дилеру.

Отсоединяя кабель питания дополнительного устройства, держитесь за вилку, а не за шнур.

Общая информация

Полное руководство по эксплуатации можно загрузить с Web-сервера www.nokia.com.

■ Наклейки из комплекта телефона

Наклейки содержат важные сведения, необходимые для владельца при обслуживании телефона.

Прикрепите наклейку  на пригласительный билет Nokia Club из комплекта поставки.

Прикрепите наклейку  на гарантийный талон.

■ Коды доступа

- **Защитный код (5 цифр).** Защитный код прилагается к телефону и предназначен для защиты телефона от несанкционированного использования. Изготовитель устанавливает код 12345. Измените этот код с помощью меню *Настройки* (см. раздел Установки защиты на стр. 43). Храните новый код в надежном и безопасном месте отдельно от телефона.

Инструкции по установке режима запроса кода приведены в разделе Установки защиты на стр. 43.

- **Код PIN (от 4 до 8 цифр).** Код PIN (персональный идентификационный код) защищает от несанкционированного использования SIM-карту. Код PIN обычно предоставляется вместе с SIM-картой.

Инструкции по установке режима запроса кода PIN при каждом включении телефона приведены в разделе Установки защиты на стр. 43.

- **Код PIN2 (от 4 до 8 цифр).** Код PIN2, поставляемый с некоторыми SIM-картами, требуется для доступа к определенным функциям, например, счетчику тарифных импульсов.

- **Коды PUK и PUK2 (8 цифр).** Код PUK (персональный деблокировочный ключ) требуется для изменения заблокированного кода PIN. Код PUK2 требуется для изменения заблокированного кода PIN2.

Если эти коды не предоставлены вместе с SIM-картой, их можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

- **Пароль запрета вызовов.** Этот пароль необходим для доступа к функции [Режим запрета звонков](#) (см. раздел Установки защиты на стр. 43). Пароль предоставляется поставщиком услуг сотовой сети.

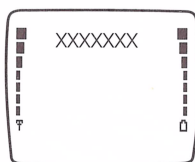
1. Начало работы

■ Клавиши и разъемы

Ниже представлены основные функции клавиш телефона. Более подробная информация приведена далее в руководстве.

Для включения и выключения телефона нажмите и удерживайте нажатой клавишу включения **Ⓢ** (вверху телефона). Клавиши прокрутки **↶** и **↷** предназначены для перемещения по списку имен и телефонных номеров, сохраненных в телефонной книге. Функция клавиш выбора **↘** и **↙** определяется текстом над клавишами.

■ Режим ожидания и индикаторы



Режимом ожидания называется состояние телефона, когда он готов к работе и на дисплее отсутствуют введенные пользователем символы.

В режиме ожидания клавишам выбора соответствуют функции **Меню** и **Имена**.

xxxxxx Название сотовой сети, в которой работает телефон.



Уровень радиосигнала сотовой сети в точке, где расположен телефон. Чем выше показания шкалы, тем сильнее сигнал.

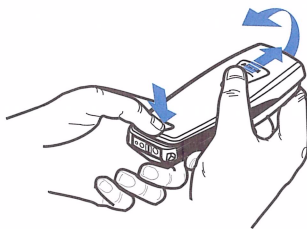


Уровень заряда аккумулятора. Чем выше показания шкалы, тем выше уровень заряда аккумулятора.

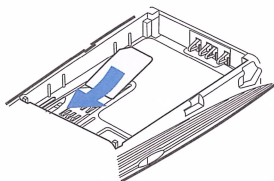
■ Установка SIM-карты и аккумулятора

- Миниатюрные SIM-карты следует хранить в местах, недоступных для детей.
- Вставляя или вынимая SIM-карту, будьте осторожны: SIM-карту и ее контакты можно повредить, поцарапав или согнув их.
- Перед установкой SIM-карты обязательно сначала выключите телефон и только затем отсоедините от телефона аккумулятор.

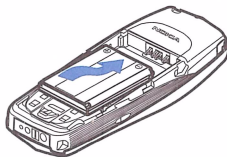
1. Повернув телефон обратной стороной к себе, нажмите кнопку фиксатора. Сдвиньте заднюю панель с телефона в направлении стрелок и поднимите ее.



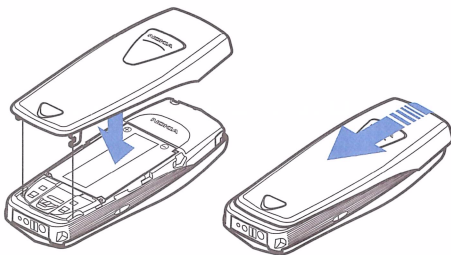
2. Достаньте аккумулятор из телефона (поднимайте аккумулятор снизу).
3. Установите в телефон SIM-карту. SIM-карта должна быть установлена так, чтобы позолоченные контакты были обращены вниз.



4. Установите аккумулятор на место.

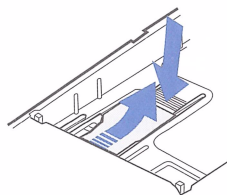


5. Установите заднюю панель. Защелки по обеим сторонам панели должны войти в прорези в корпусе телефона.



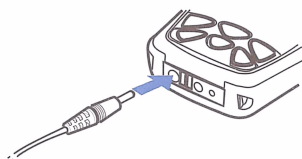
Извлечение SIM-карты

Для того, чтобы извлечь SIM-карту из телефона, снимите заднюю панель и аккумулятор, нажмите фиксатор держателя SIM-карты вниз, а SIM-карту аккуратно поднимите вверх.



Зарядка аккумулятора

1. Подключите провод зарядного устройства к разъему, расположенному в нижней части телефона.
2. Включите зарядное устройство в сетевую розетку.



Если телефон включен, на дисплей на короткое время выводится сообщение *Идет зарядка*. Если аккумулятор полностью разряжен, пройдет несколько минут, прежде чем на дисплее появится индикатор уровня заряда аккумулятора и телефон можно будет использовать для отправки вызовов.

Во время зарядки аккумулятора телефоном можно пользоваться.

Включение и выключение телефона

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу включения ①.

Если SIM-карта правильно установлена в телефон, а на дисплей выводится сообщение *Вставить SIM*, обратитесь к поставщику услуг или оператору сотовой сети. Телефон не рассчитан на работу с SIM-картой на 5 В; в этом случае, возможно, потребуется замена SIM-карты.

Если на дисплее появился запрос на ввод кода PIN или защитного кода, введите требуемый код (отображается на дисплее звездочками *****) и нажмите **OK**.

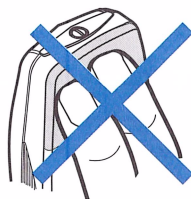


См. также параграф *Запрос PIN-кода* в разделе Установки защиты на стр. 43 и раздел Коды доступа на стр. 9.



Внимание! Не включайте телефон, если его использование запрещено, может вызвать помехи или создавать угрозу безопасности.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ТЕЛЕФОНА. Телефон оснащен встроенной антенной. Как и при работе с любыми другими радиопередающими устройствами, не следует без необходимости прикасаться к антенне включенного телефона. Прикосновение к антенне может ухудшить качество связи и привести к нецелесообразному увеличению мощности излучаемого сигнала. Для повышения эффективности антенны и увеличения времени работы телефона не прикасайтесь к антенне во время разговора.



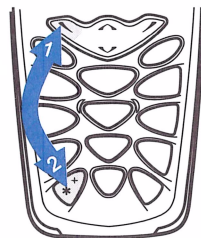
■ Блокировка клавиатуры

Функция блокировки клавиатуры позволяет исключить случайные нажатия клавиш (например, когда телефон находится в кармане или в сумке).

• Включение блокировки клавиатуры

Для включения блокировки клавиатуры в режиме ожидания нажмите **Меню**, затем  (в течение полутора секунд).

При заблокированной клавиатуре в верхней строке дисплея выводится значок .



• Отключение блокировки клавиатуры

Для отключения блокировки клавиатуры нажмите **Сн. блок**, затем  (в течение полутора секунд).

• При включенной блокировке клавиатуры

Для ответа на входящий вызов нажмите . Во время разговора блокировка клавиатуры отключается, и телефон работает как обычно. После завершения или отклонения вызова блокировка клавиатуры автоматически включается.

- **Автоматическая блокировка клавиатуры**

Блокировка клавиатуры может автоматически включаться через определенный интервал времени. См. раздел Установки телефона на стр. 41.



Примечание. При включенной функции блокировки клавиатуры сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти телефона (например, 112 или другой номер официальной службы экстренной помощи). Введите номер экстренной службы и нажмите . Номер появится на дисплее только после ввода последней цифры.

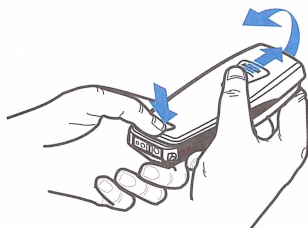
■ Общая память

Общая память телефона совместно используется различными функциями телефона для хранения записей телефонной книги, текстовых и мультимедийных сообщений, картинок и мелодий в меню "Галерея", заметок календаря, приложений и игр Java. При сохранении каких-либо данных объем общей памяти, доступной для других функций, уменьшается. Это особенно сказывается при интенсивной работе с телефоном. Например, сохранив много картинок, можно занять почти всю общую память, и на дисплее появится сообщение о том, что память телефона заполнена. В этом случае необходимо освободить общую память, удалив ненужные данные или записи.

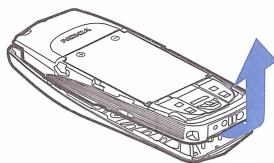
■ Замена панелей

Перед заменой панели выключите телефон и отсоедините его от зарядного устройства и прочего оборудования. Не храните и не пользуйтесь телефоном со снятыми панелями.

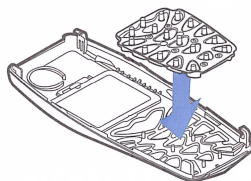
1. Для того, чтобы снять заднюю панель, поверните телефон задней стороной к себе, нажмите на кнопку фиксатора задней панели и сдвиньте панель с телефона. См. раздел Установка SIM-карты и аккумулятора на стр. 11.



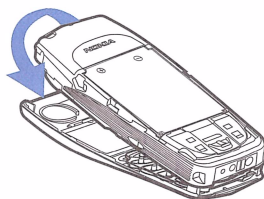
- Осторожно потяните за переднюю панель от телефона снизу.



- Положите клавиатуру в новую переднюю панель (если необходимо).



- Для установки передней панели совместите нижний край телефона с нижним краем передней панели и осторожно прижмите телефон к панели. Защелки по обеим сторонам панели должны войти в прорезы в корпусе телефона, а панель должна быть надежно зафиксирована.



- Для установки задней панели совместите ее с фиксаторами передней панели и сдвиньте до щелчка. См. раздел Установка SIM-карты и аккумулятора на стр. 11.

■ Меню телефона

Телефон может выполнять обширный набор функций, которые сгруппированы в меню. Большинство функций меню сопровождаются кратким текстом подсказки. Инструкции по включению отображения подсказок приведены в разделе [Установка телефона](#) на стр. 41. Для просмотра текста подсказки выведите на дисплей функцию меню и подождите 15 секунд. Для удаления текста подсказки с дисплея нажмите [Назад](#).

Доступ к функциям меню

С помощью прокрутки

1. Для перехода в режим меню нажмите **Меню**.
2. Прокрутите меню, например, до пункта *Настройки* и нажмите **Выбрать** для выбора функции.
3. Если меню содержит подменю, выберите требуемое подменю, например, *Установки режимов звонков*.
4. Если выбранное подменю содержит дополнительные подменю, повторите шаг 3. Например, выберите *Ответ любой кнопкой*.
5. Выберите требуемое значение.
6. Нажмите **Назад** для возврата на предыдущий уровень меню или **Выйти** для выхода из режима меню.

С помощью клавиш быстрого выбора

Пункты меню (меню, подменю и параметры) пронумерованы, и для их вызова можно использовать соответствующие номера быстрого выбора. Номер быстрого выбора отображается в верхнем правом углу дисплея.

- Для перехода в режим меню нажмите **Меню**, затем в течение двух секунд введите номер быстрого выбора требуемой функции меню.

Например, для установки функции *Ответ любой кнопкой* в состоянии *Вкл.* нажмите **Меню**, , , и .

2. Функции обработки вызовов и телефонная книга

■ Основные функции обработки вызовов

Посылка вызова

1. Введите телефонный номер (включая код зоны). Для изменения номера на дисплее перемещайте курсор с помощью клавиш  и ; нажимайте **Убрать** для удаления символов слева от курсора.

Для посылки международного вызова дважды нажмите  для ввода префикса международной связи (символ + заменяет код доступа к международной связи), затем введите код страны, код зоны и телефонный номер.

2. Для вызова номера нажмите .
3. Для завершения вызова (или для отмены вызова) нажмите  или **Отбой**.

Посылка вызова с помощью телефонной книги

1. См. раздел Телефонная книга на стр. 23.
2. Для вызова номера, выведенного на дисплей, нажмите .

Повторный набор последнего номера

Для доступа к списку из 20 набранных последними телефонных номеров (независимо от того, состоялось соединение или нет) нажмите  в режиме ожидания. Прокрутите список до требуемого номера или имени и нажмите  для посылки вызова.

Прием и отклонение входящего вызова

Нажмите  для ответа на входящий вызов и  для завершения вызова.

Нажмите  для отклонения входящего вызова.

Для отключения сигнала вызова нажмите **Тихо**. Затем можно ответить на вызов или отклонить его.



Совет. Если включен режим переадресации вызовов *Переадресация, если свой номер занят*, отклоненный вызов будет автоматически переадресован (например, на автоответчик). См. раздел Установка режимов звонков на стр. 21.

Быстрый набор номера

Нажмите **Имена** или **Меню** и выберите *Тел.книжка, Быстр. наборы*. Прокрутите список до требуемой клавиши быстрого набора.

- Нажмите **Задать**, затем **Найти**. Выберите сначала имя, потом номер, который вы хотите назначить этой клавише.
- Если телефонный номер уже назначен этой клавише, нажмите **Вар-нты**, чтобы просмотреть, изменить или удалить назначенный номер.

Для вызова номера, назначенного клавише быстрого набора, нажмите соответствующую клавишу быстрого набора, затем .

Услуга ожидающего вызова

Если включена функция *Услуга режима ожидания* (см. раздел Установка режимов звонков на стр. 21), во время разговора можно ответить на поступивший входящий вызов.

Для ответа на ожидающий вызов во время разговора нажмите . Первый вызов переводится в режим удержания на линии. Для завершения активного вызова нажмите .

■ Автоответчик

Автоответчик (голосовой почтовый ящик) – это услуга сети. Дополнительную информацию, а также номер автоответчика можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

При поступлении новых голосовых сообщений на дисплей выводится значок  (если такая услуга предоставляется сотовой сетью).

Ввод номера автоответчика

1. Нажмите **Меню** и выберите **Сообщения**, затем **Голосовые сообщения**.
2. Выберите **Задать номер голосового П/Я**.
3. Введите телефонный номер автоответчика и нажмите **ОК** для его сохранения.

Вызов своего автоответчика

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу .
2. Если на дисплее появится запрос на ввод номера автоответчика, введите этот номер и нажмите **ОК**.

■ Звонки

Телефон регистрирует телефонные номера входящих (принятых и непринятых) и исходящих вызовов, а также приблизительную продолжительность и стоимость вызовов. Предусмотрена возможность очистки всех списков вызовов.

Регистрация входящих вызовов возможна только в том случае, если сотовая сеть предоставляет услугу определения номера вызывающего абонента, а телефон включен и находится в пределах зоны обслуживания сотовой сети.



Примечание. Фактическая стоимость телефонных разговоров и услуг, начисляемая абоненту местным поставщиком услуг, может изменяться в зависимости от характеристик сети, способа округления при выставлении счета, налоговых ставок и прочих факторов.

Для учета стоимости вызовов служит функция **Показ стоимости разговоров**. Выберите **Режим показа стоимости разговоров**, затем **Сбросить счетчики** либо выберите **Показ стоимости в** и установите отображение стоимости разговоров в тарифных (**Единицы**) или денежных (**Валюта**) единицах. Стоимость тарифной единицы можно узнать у поставщика услуг сотовой сети. Выберите **Лимит цены разговоров**, чтобы ограничить стоимость разговоров заданным числом единиц.



Примечание. После того, как лимит стоимости разговоров исчерпан, сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти телефона (например, 112 или другой номер официальной службы экстренной помощи).

Для проверки объема переданных и принятых данных или продолжительности соединений GPRS выберите *Счетчик данных GPRS-передачи* или *Таймер GPRS-связи* соответственно.

■ Установка режимов звонков

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Установки режимов звонков*. Меню содержит следующие функции:

- *Переадресация* - переадресация входящих вызовов на другой телефонный номер. Более подробную информацию можно получить у поставщика услуг сотовой сети. Выберите требуемый режим переадресации и нажмите *Включить*.
- *Ответ любой кнопкой* - включение режима ответа на входящие вызовы нажатием любой клавиши за исключением  и .
- *Автодозвон* - телефон делает до десяти попыток повторного соединения с абонентом в случае неудачного вызова номера.
- *Быстрый набор* - когда эта функция включена, назначенные для клавиш быстрого набора  -  имена и телефонные номера можно вызывать, нажав и удерживая нажатой соответствующую цифровую клавишу.
- *Услуга режима ожидания* - уведомление во время разговора о поступлении нового входящего вызова (услуга сети).
- *Резюме звонка* - отображение на дисплее продолжительности и стоимости (услуга сети) последнего вызова.
- *Свой номер определяется* - включение или выключение отображения вашего номера на дисплее телефона вызываемого абонента (услуга сети). При выборе *Загано сетью* активизируется режим, согласованный абонентом с поставщиком услуг сотовой сети.
- *Тел. линия на выход* - выбор одной из двух телефонных линий (абонентских номеров) для отправки исходящих вызовов.

Данная функция является услугой сети. Если подписка на эту услугу сети не оформлена, посылка исходящих вызовов по второй линии (*Линия 2*) невозможна. Независимо от выбранной линии телефон принимает входящие вызовы, поступившие по любой из линий.

■ Набор номера голосом

Эта функция позволяет посылать вызов с помощью голосовой метки, записанной для телефонного номера. В качестве голосовой метки можно использовать любое слово (слова), например, имя абонента.

При использовании функции набора голосом следует иметь в виду следующее:

- Голосовые метки не зависят от языка, а определяются исключительно индивидуальными особенностями голоса.
- Фоновый шум мешает нормальной работе системы распознавания голоса, поэтому выполняйте запись и по возможности посылайте вызовы в тихом помещении.
- При записи голосовых меток или при посылке вызовов с использованием функции набора голосом держите телефон в обычном положении рядом с ухом.
- Слишком короткие метки не воспринимаются телефоном; используйте достаточно длинные голосовые метки и не записывайте похожие метки для разных номеров.



Примечание. Имя следует произносить в точности так же, как оно было произнесено при записи. Это может быть непросто, например, в шумном помещении или в момент опасности, поэтому не стоит полностью полагаться на функцию набора голосом.

Запись голосовой метки

1. В режиме ожидания нажмите  или .
2. Прокрутите список до имени, для которого требуется записать голосовую метку, и нажмите **Детали**. Прокрутите список до требуемого номера и нажмите **Вар-нты**.
3. Выберите **Фонограмма**.

4. Нажмите **Старт** и четко произнесите слово или несколько слов, которые требуется записать в качестве голосовой метки. Телефон воспроизводит записанную голосовую метку.
5. Если голосовая метка успешно сохранена, на дисплей выводится сообщение *Фонограмма сохранена*, подается звуковой сигнал, а рядом с номером, для которого сохранена голосовая метка, появляется значок .

Посылка вызова голосом

Если соединение GPRS используется для приема или передачи данных, для набора номера голосом необходимо завершить соединение.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу **Имена**. Телефон подаст короткий тональный сигнал, а на дисплее появится сообщение *Сказать фонограмму*.
2. Четко произнесите голосовую метку.
3. Телефон воспроизведет распознанную голосовую метку и через полторы секунды автоматически начнет набор номера.

Для активизации функции набора номера голосом при использовании минигарнитуры нажмите и удерживайте нажатой кнопку минигарнитуры.

Воспроизведение, изменение и удаление голосовой метки

Для прослушивания, изменения или удаления голосовой метки выберите **Имена**, **Фонограммы**, **Вар-нты**.

Телефонная книга



Добавление имени и телефонного номера

Имена и телефонные номера абонентов можно записывать в память телефона (внутренняя телефонная книга) или в память SIM-карты (телефонная книга на SIM-карте). Для сохранения

нового имени и телефонного номера введите номер в режиме ожидания. Нажмите **Вар-нты** и выберите **Записать**. Введите имя и нажмите **ОК**.

Поиск и изменение имени и номера в телефонной книге

1. Нажмите  и введите первый символ (символы) имени, которое вы хотите найти.
2. Прокрутите список до требуемого имени и нажмите **Детали**.
 - Для вызова номера нажмите .
 - Для изменения имени и номера нажмите **Вар-нты**.

Параметры телефонной книги

Нажмите **Имена** и выберите **Настройки**. Выберите тип памяти, которую вы хотите использовать, и способ отображения информации телефонной книги на дисплее. При выборе **Телефон и SIM** имена и телефонные номера сохраняются в памяти телефона. В этом меню можно также проверить состояние памяти.

3. Режимы и мелодии

■ Режимы



Различные параметры телефона объединены в группы (режимы), которые позволяют настроить звуковые сигналы телефона для различных ситуаций и условий работы. После предварительной настройки режимов для применения какого-либо режима достаточно его включить.

Нажмите **Меню** и выберите **Режимы**. Прокрутите список до требуемого режима и нажмите **Выбрать**.

- Для активизации режима выберите **Включить**.



Совет. Для быстрого переключения настроек в режиме ожидания нажмите клавишу включения телефона ①, прокрутите список до режима, который требуется активизировать, и нажмите **Выбрать**.

- Для активизации режима на определенное время (до 24 часов) выберите **Временный** и введите время действия режима. По истечении установленного времени будет активизирован действовавший ранее постоянный режим.
- Для настройки параметров режима выберите **Конфигурация**. Выберите параметр, значение которого требуется изменить, и внесите необходимые изменения.

■ Мелодии



Нажмите **Меню** и выберите **Мелодии**, **Настр.сигн..** Те же самые параметры содержатся в меню **Режимы**.

Для выбора способа уведомления о поступлении входящего вызова служит меню **Вариант звукового сигнала**.

Установите значения параметров **Мелодия**, **Громкость звонка** и **Вибрация** для входящих голосовых вызовов и сообщений.

Вибровывод не работает, когда телефон установлен в настольную

подставку либо подключен к зарядному устройству или к автомобильному комплекту громкой связи.

Выберите *Сигнал о сообщении* для настройки звукового уведомления о приеме текстовых сообщений, *Тоны клавиатуры* или *Предупр. сигналы* для настройки звуковых сигналов, подаваемых телефоном, например, при разрядке аккумулятора.

Обычную мелодию сигнала вызова, принятую в виде сообщения OTA, можно сохранить в меню "Галерея". Полифоническую мелодию сигнала вызова можно загрузить с предварительно заданного сервера WAP с помощью меню *Мелодии* либо принять в сообщении MMS. Количество мелодий, которые можно сохранить в списке мелодий сигнала вызова, зависит от их объема. Если в памяти нет места для сохранения новой мелодии, принятую мелодию можно сохранить вместо одной из старых мелодий. Папка "Мелодии" в меню "Галерея" содержит как обычные, так и полифонические мелодии.

■ Персональные сигналы вызова

Эта функция позволяет назначить сигнал вызова для каждой записи телефонной книги. Например, можно назначить определенную мелодию для всех друзей или коллег. Загруженные мелодии нельзя назначить в качестве персонального сигнала вызова.

1. Нажмите *Имена* либо *Меню*, *Тел.книжка*, выберите *Найти* и прокрутите список до имени (записи), для которого вы хотите назначить сигнал вызова.
2. Нажмите *Детали*, затем *Вар-нты*. Выберите *Задать сигнал*, затем выберите мелодию, которую вы хотите назначить в качестве сигнала вызова. Вариант *Стандартно* обозначает мелодию, которая установлена для активного режима.

4. Текстовые и мультимедийные сообщения

Это меню позволяет читать, вводить и передавать, а также сохранять текстовые, графические, мультимедийные сообщения и сообщения электронной почты. Все сообщения хранятся в памяти телефона в папках.

Для того, чтобы получить возможность передавать текстовые и графические сообщения, необходимо сохранить в памяти телефона номер центра сообщений, см. раздел Параметры текстовых сообщений на стр. 34.



Примечание. Для того, чтобы использовать эти функции, телефон должен быть включен. Не включайте телефон, если его использование запрещено, может вызвать помехи или создавать угрозу безопасности.

■ Ввод и передача текстовых сообщений

Телефон позволяет передавать и принимать составные текстовые сообщения, которые пересылаются в виде нескольких обычных текстовых сообщений (услуга сети). Стоимость таких сообщений определяется количеством обычных текстовых сообщений, необходимых для пересылки составного сообщения.

Количество символов, которые можно ввести, и номер части составного сообщения выводятся в правом верхнем углу дисплея.

1. Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Новое сообщение*.
2. Введите текст сообщения. См. раздел Ввод текста на стр. 28.
См. также раздел Шаблоны на стр. 31.
3. Для передачи сообщения нажмите **Вар-нты** и выберите *Отправить*.
4. Введите телефонный номер адресата (или найдите его в телефонной книге) и нажмите **ОК**, чтобы передать сообщение.



Примечание. При передаче сообщений с использованием сетевой услуги SMS на дисплее телефона может появиться текст "*Сообщение послано*". Это указывает на то, что сообщение передано из телефона в центр обслуживания, номер которого запрограммирован в памяти телефона. Данное сообщение не гарантирует доставки сообщения адресату. Дополнительную информацию об услуге SMS можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

■ Ввод текста

В телефоне предусмотрено два способа ввода текста (например, для передачи сообщения): обычный ввод текста и интеллектуальный ввод текста.

В режиме интеллектуального ввода текста в левом верхнем углу дисплея отображается индикатор , в режиме обычного ввода текста – индикатор . Регистр (заглавные/строчные буквы) обозначается значками **Abc**, **abc** и **ABC** рядом со значком режима ввода; для переключения регистра нажмите . Режим ввода цифр обозначается значком **123**; для переключения между режимами ввода букв и цифр нажмите и удерживайте нажатой клавишу .

Включение и отключение интеллектуального ввода текста

В режиме ввода текста нажмите **Вар-нты** и выберите *Словарь*.

- Для включения интеллектуального ввода текста выберите язык из списка доступных языков словаря. Режим интеллектуального ввода текста предусмотрен только для тех языков, которые включены в список языков словаря.
- Для возврата в режим обычного ввода текста выберите *Словарь откл.*



Совет. Для быстрого включения и выключения интеллектуального ввода текста дважды нажмите  или нажмите и удерживайте нажатой клавишу **Вар-нты**.

Использование интеллектуального ввода текста

Для ввода любой буквы соответствующую клавишу требуется нажимать только один раз. Метод интеллектуального ввода текста основан на использовании встроенного словаря, в который можно добавлять новые слова.

1. Вводите слово с помощью клавиш  - . Для ввода буквы нажимайте соответствующую клавишу только один раз. После каждого нажатия клавиши слово изменяется.

Для ввода цифры в режиме ввода букв нажмите и удерживайте нажатой соответствующую цифровую клавишу.

Дополнительные инструкции по вводу текста приведены в разделе Советы по вводу текста на стр. 30.

2. Если после завершения ввода на дисплее отображается правильное слово, подтвердите ввод, нажав  или добавив пробел с помощью клавиши .

Если слово введено неправильно, поступайте одним из следующих способов:

- Нажимайте  до тех пор, пока не появится требуемое слово, затем подтвердите его.
- Нажмите **Вар-нты** и выберите *Подборка*.

Если после слова появился символ "?", это означает, что введенное слово отсутствует в словаре. Для того, чтобы включить слово в словарь, нажмите **По букв.**, введите слово (в режиме обычного ввода текста) и нажмите **Сохранить**. При заполнении словаря новые слова записываются вместо слов, включенных в словарь первыми.

3. Переходите к вводу следующего слова.

Ввод составных слов

Введите первую часть составного слова и подтвердите ввод клавишей . Введите вторую часть слова и подтвердите ввод, нажав  или .

Режим обычного ввода текста

Нажимайте цифровую клавишу ( - ) до тех пор, пока на дисплее не появится требуемая буква. Следует иметь в виду, что на клавишах нанесены не все символы, которые можно вводить с помощью клавиш. Набор символов зависит от языка, выбранного в меню *Язык* (см. раздел Установки телефона на стр. 41).

Для ввода цифры в режиме ввода букв нажмите и удерживайте нажатой соответствующую цифровую клавишу.

- Если очередная буква находится на только что нажатой клавише, дождитесь появления курсора либо нажмите  или , затем введите букву.
- Наиболее часто используемые знаки препинания и специальные символы вводятся с помощью клавиши .

Дополнительные инструкции по вводу текста приведены в разделе Советы по вводу текста ниже.

Советы по вводу текста

При вводе текста пользуйтесь следующими клавишами:

- Для ввода пробела нажмите .
- Для перемещения курсора вправо или влево нажимайте  или  соответственно.
- Для удаления символа слева от курсора нажмите **Убрать**. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу **Убрать** для ускоренного удаления символов.
- Для того, чтобы вставить специальный символ в режиме обычного ввода текста, нажмите , в режиме интеллектуального ввода текста – нажмите и удерживайте нажатой клавишу  или нажмите **Вар-нты** и выберите **Дать символ**.

Прокрутите список символов и нажмите **Взять**, чтобы выбрать символ.

- Для того, чтобы вставить номер в режиме ввода букв, нажмите **Вар-нты** и выберите **Вст. номер**. Введите требуемые цифры и нажмите **ОК**.

- Для ввода имени или номера из телефонной книги нажмите **Вар-нты** и выберите *Вписать имя* или *Вставить No..*
- Для того, чтобы вставить слово в режиме интеллектуального ввода, нажмите **Вар-нты** и выберите *Вст. слово*. Наберите слово в режиме обычного ввода текста и нажмите **Сохр.** Это слово автоматически включается в словарь.

■ Ввод и передача сообщения электронной почты

Для того, чтобы передавать сообщения электронной почты с использованием услуги SMS, в памяти телефона должны быть сохранены параметры электронной почты (см. раздел Параметры текстовых сообщений на стр. 34). Информацию о предоставлении услуг электронной почты можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Текст.сообщ., Новое сообщение эл.почты*. Сообщения электронной почты вводятся так же, как и текстовые сообщения. Следуйте указаниям, которые выводятся на дисплей телефона. Вводить тему сообщения не обязательно. Максимальная длина сообщения электронной почты, включая тему, составляет 160 символов.



Примечание. При передаче сообщений электронной почты с использованием услуги SMS на дисплее телефона может появиться текст *Сообщение послано*. Это указывает на то, что сообщение электронной почты передано из телефона на сервер электронной почты. При этом не гарантируется доставка сообщения адресату. Дополнительную информацию об услугах электронной почты можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

■ Шаблоны

В текстовые сообщения и сообщения электронной почты можно включать текстовые () или графические () шаблоны: выберите **Вар-нты**, *Вст. шаблон* или *Картинка*, затем требуемый шаблон. Разнообразные шаблоны можно загрузить с Web-сервера Nokia (www.nokia.com). Количество символов, которые можно

ввести в графическое сообщение, зависит от размеров картинки. Для того, чтобы перед передачей сообщения просмотреть картинку вместе с текстом, нажмите **Вар-нты** и выберите **Показать**.

Следует иметь в виду, что каждое графическое сообщение состоит из нескольких текстовых сообщений. Поэтому стоимость передачи графического сообщения может оказаться больше, чем стоимость передачи текстового сообщения. Поскольку графические сообщения сохраняются в памяти телефона, эти сообщения нельзя просматривать при установке SIM-карты в другой телефон.



Примечание. Использовать эту функцию можно только в том случае, если такая услуга предоставляется сетевым оператором или поставщиком услуг. Прием и отображение графических сообщений возможны только в том случае, если телефон поддерживает такую функцию.

■ Чтение сообщения и ответ на текстовое сообщение или на сообщение электронной почты

При приеме текстового сообщения или сообщения электронной почты на дисплей выводится значок , а также текст **Сообщений принято:** и количество новых сообщений.

Мигающий значок  указывает на то, что память сообщений заполнена. Для того, чтобы принимать новые сообщения, необходимо удалить из памяти часть старых сообщений.

1. Нажмите **Обзор**, чтобы просмотреть сообщение немедленно, или **Выйти** для просмотра сообщения в другое время.

Просмотр сообщения в другое время:

Нажмите **Меню** и выберите **Сообщения, Текст.сообщ., Принятое**.

2. Если принято несколько сообщений, выберите сообщение для просмотра. Перед неп прочитанным текстовым сообщением отображается значок , а перед неп просмотренным графическим сообщением – значок .
3. В режиме просмотра сообщения нажмите **Вар-нты**.

Открытое для просмотра сообщение можно удалить, отредактировать и переслать в виде текстового сообщения или

по электронной почте, а также переместить в другую папку и переименовать.

Выберите *Копия в кндрь*, чтобы скопировать сообщение в календарь телефона в качестве памятки на текущий день.

Функция *Детали сообщ.* позволяет просмотреть сведения о сообщении: имя и телефонный номер отправителя, использованный для передачи центр сообщений, дату и время приема сообщения.

Выберите *Исп. гоп.инфо*, чтобы извлечь из сообщения телефонные номера, адреса электронной почты и адреса Интернет.

Выберите *Сохр.картинку* во время просмотра графического сообщения для сохранения картинки в папке *Шаблоны*.

4. Выберите *Ответить* для передачи ответа на сообщение. Выберите *Исходное* для включения в ответ текста исходного сообщения, один из стандартных ответов или *Пустой экран*.

Для ответа на сообщение электронной почты сначала подтвердите или измените адрес и тему. Затем введите ответ.

5. Для передачи сообщения по выведенному на дисплей телефонному номеру нажмите *Вар-нты*, выберите *Отправить* и нажмите *ОК*.

■ Папки для хранения текстовых сообщений

Нажмите *Меню* и выберите *Сообщения, Текст.сообщ..* Выберите папку.

- *Принятое* – в этой папке автоматически сохраняются прочитанные текстовые и графические сообщения.
- *Отправленное* – в этой папке можно просматривать переданные сообщения
- *Архив* – в этой папке можно сохранять сообщения для последующей передачи, а также перемещать в нее прочитанные сообщения.
- *Свои папки* – в этом меню можно создавать новые папки для хранения сообщений.

Для перемещения сообщения в другую папку нажмите **Вар-нты** во время чтения сообщения, которое следует переместить. Выберите *Переместить*, прокрутите список до папки, в которую требуется поместить сообщение, и нажмите **ОК**.

■ Чат

Эта функция позволяет организовать диалог с другим абонентом в форме обмена текстовыми сообщениями. Сообщения, переданные и принятые в течение сеанса чата, не сохраняются.

1. Для того, чтобы открыть сеанс чата, нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, SMS-Чат*. Введите или найдите в телефонной книге номер абонента, с которым вы хотите открыть сеанс чата, и нажмите **ОК**.
2. Введите свой псевдоним для сеанса чата и нажмите **ОК**.
3. Введите текст сообщения чата (см. раздел Ввод текста на стр. 28).
4. Для передачи сообщения нажмите **Вар-нты** и выберите *Отправить*.
5. Ответ от другого абонента отображается над отправленным сообщением. Для ответа на сообщение нажмите **ОК** и повторите шаг 3.

Для просмотра последних сообщений, переданных и принятых в данном сеансе чата, нажмите **Вар-нты** и выберите *Архив*. Переданные сообщения обозначаются символом "<" и вашим псевдонимом, а принятые сообщения – символом ">" и псевдонимом собеседника. Для возврата в режим ввода сообщения нажмите **Назад**.

Для изменения своего псевдонима выберите функцию *Чат-имя*.

■ Параметры текстовых сообщений

Параметры текстовых сообщений определяют способ передачи сообщений.

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Настройка сообщений, Текст.сообщ.* Если SIM-карта позволяет задать несколько режимов

передачи сообщений, выберите режим, который требуется изменить. Меню содержит следующие функции:

- *Номер центра сообщений* для сохранения телефонного номера центра сообщений. Номер центра сообщений требуется для передачи текстовых и графических сообщений. Этот номер предоставляется поставщиком услуг сотовой сети.
- *Формат сообщений* для выбора формата, в котором передаются сообщения.
- *Сообщение в силе* для указания времени, по истечении которого сотовая сеть прекратит попытки доставить сообщение, например, если телефон адресата выключен.
- *Но. адресата по умолчанию* для сохранения телефонного номера, по которому будут передаваться сообщения при выборе данного режима передачи.
- *Отчет о передаче* для получения отчетов о доставке сообщений (услуга сети).
- *Использовать GPRS* для установки GPRS в качестве предпочтительного канала передачи сообщений.
- *Ответ по тому же каналу* для того, чтобы получатель сообщения мог передать ответное сообщение через тот же центр сообщений (услуга сети).
- *Переименовать режим передачи* для переименования данного режима передачи сообщений.

■ Счетчик сообщений

Для просмотра информации о количестве переданных и принятых текстовых и графических сообщений, а также сообщений чата и электронной почты нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Счетчик сообщений*. Следует иметь в виду, что некоторые сообщения, например, графические, передаются в виде нескольких текстовых сообщений, а счетчик учитывает общее количество текстовых сообщений. Следуйте указаниям, которые выводятся на дисплей телефона.

■ Мультимедийные сообщения



Примечание. Использовать данную функцию можно только в том случае, если такая услуга предоставляется поставщиком услуг или оператором сотовой сети. Прием и отображение мультимедийных сообщений возможны только в телефонах, поддерживающих эту функцию.

Мультимедийное сообщение может содержать текст, картинку и полифонические мелодии. Телефон рассчитан на прием сообщений размером до 45 кбайт. Прием сообщений большего размера не поддерживается. В некоторых сетях в этом случае передается текстовое сообщение с адресом Web-страницы, с которой можно загрузить мультимедийное сообщение. Телефон не позволяет передавать мультимедийные сообщения, содержащие звуковой фрагмент.

Если сообщение содержит картинку, размер которой превышает размер дисплея телефона, она автоматически уменьшается до этого размера.



Примечание. Если для параметра *Разрешить прием MMS* установлено значение *Да* или *В своей сети*, поставщик услуг или оператор сотовой сети может начислять оплату за каждое принятое сообщение.

Форматы, поддерживаемые услугой передачи мультимедийных сообщений:

- Картинка: JPEG, GIF, PNG и BMP.
- Мелодия: MIDI.

Если принятое сообщение содержит объекты недопустимого формата, они заменяются именем файла и текстом *Формат объекта не подерж-ся*.

Необходимо отметить, что прием мультимедийных сообщений невозможен во время разговора по телефону, во время игры или выполнения другого приложения Java, а также во время сеанса WAP по каналу GSM. Поскольку доставка мультимедийных сообщений по различным причинам может оказаться невозможной, не следует полностью полагаться на этот вид связи при передаче особо важной информации.

Ввод и передача мультимедийного сообщения

Инструкции по установке параметров мультимедийных сообщений приведены в разделе Параметры мультимедийных сообщений на стр. 39. Информацию о предоставлении услуг передачи мультимедийных сообщений можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

1. Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, MMS-сообщ., Новое сообщение*.

2. Введите текст сообщения. См. раздел Ввод текста на стр. 28.

В мультимедийное сообщение можно включить одну картинку. Для этого нажмите **Вар-нты** и выберите *Вст. картинку*. На дисплей выводится список папок в меню *Галерея*. Откройте папку и выберите требуемую картинку. Значок  в заголовке сообщения указывает на то, что сообщение содержит картинку.

Для вставки имени из телефонной книги нажмите **Вар-нты** и выберите *Еще варианты, Вписать имя*. Прокрутите список до требуемого имени, нажмите **Вар-нты** и выберите *Вписать имя*.

Для вставки номера нажмите **Вар-нты** и выберите *Еще варианты, Вставить No..* Введите номер (или найдите его в телефонной книге) и нажмите **ОК**.

3. Для просмотра сообщения перед его отправкой нажмите **Вар-нты** и выберите *Показать*.
4. Для передачи сообщения нажмите **Вар-нты** и выберите *Послать на No.* (или *Посл. в почту*).
5. Введите или найдите в телефонной книге номер адресата (или адрес электронной почты). Нажмите **ОК** – сообщение будет перемещено в папку *Исходящие* для передачи.

Для передачи мультимедийного сообщения требуется больше времени, чем для передачи текстового сообщения. Во время передачи сообщения на дисплее отображается мультипликационный индикатор ; при этом можно пользоваться другими функциями телефона. Если во время передачи возникает сбой, телефон пытается отправить сообщение несколько раз. Если передать сообщение не удалось,

сообщение остается в папке *Исходящие*, откуда его можно передать позднее.

Переданные сообщения сохраняются в папке *Отосланное* в том случае, если для параметра *Сохранять отосланные* установлено значение *Да*. См. раздел Параметры мультимедийных сообщений на стр. 39.

Просмотр мультимедийного сообщения и передача ответа

Во время приема мультимедийного сообщения на дисплей выводится мультипликационный индикатор . После завершения приема сообщения на дисплее появляется индикатор  и текст *Получено мультимедийное сбщ.*

- Мигающий индикатор  указывает на то, что память мультимедийных сообщений заполнена; при этом на дисплей выводится текст *Память MMS полна, см. получ.сбщ.* Для того, чтобы принимать новые сообщения, необходимо удалить из памяти часть старых сообщений.

1. Для просмотра сообщения нажмите **Обзор**. Нажмите **Выйти**, если вы не хотите просматривать.

Просмотр сообщения в другое время: нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, MMS-сообщ., Принятое*.

2. Выберите сообщение для просмотра. Нажмите **Вар-нты** для доступа к следующим функциям: удаление сохраненного сообщения, ответ на сообщение, пересылка и редактирование сообщения, просмотр сведений о сообщении, прослушивание и сохранение мелодии, сохранение картинки.

Папки "Принятое", "Исходящие", "Сохраненное" и "Отосланное"

Принятые мультимедийные сообщения сохраняются в папке *Принятое* в меню *MMS-сообщ.*

Подготовленные для передачи мультимедийные сообщения помещаются в папку *Исходящие* в меню *MMS-сообщ.*

Мультимедийные сообщения, подготовленные для передачи в другое время, сохраняются в папке *Сохраненное* в меню *MMS-сообщ.*

Переданные мультимедийные сообщения помещаются в папку *Отосланное* в меню *MMS-сообщ.*

■ Параметры мультимедийных сообщений

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Настройка сообщений, MMS-сообщ.* Меню содержит следующие функции:

- *Сохранять отосланные* – выберите *Да* для сохранения переданных мультимедийных сообщений в папке *Отосланное*. При выборе *Нет* переданные сообщения не сохраняются.
- *Разрешить прием MMS* – выберите *Нет, Да* или *В своей сети*. В последнем случае (*В своей сети*) прием мультимедийных сообщений разрешен только в домашней сети.
- *Входящие MMS-сообщ.* – выберите *Принимать* для автоматической загрузки новых мультимедийных сообщений или *Не принимать*, чтобы запретить прием мультимедийных сообщений.
- *Настройки связи* – определение параметров подключения WAP для загрузки мультимедийных сообщений. См. раздел Настройка телефона для доступа к услугам WAP на стр. 46. Активизируйте набор параметров, в котором будут сохранены параметры соединения, затем измените значения параметров. Параметры предоставляются поставщиком услуг сотовой сети.
- *Разрешить рекламу* – разрешение или запрет на прием рекламных сообщений.

■ Галерея

Картинки и мелодии, принятые, например, в мультимедийных сообщениях, можно сохранять в папках в меню "Галерея" (см. раздел Просмотр мультимедийного сообщения и передача ответа на стр. 38).



1. Нажмите **Меню** и выберите *Галерея*. На дисплее появится список функций.

2. *См. папки* – просмотр списка папок. Можно создавать новые папки, а также удалять и переименовывать их. Функция *Усл. Галереи* позволяет загружать картинки и мелодии с WAP-страницы Club Nokia.
3. Выберите папку – на дисплее появится список файлов в этой папке. Изготовителем запрограммированы папки *Графика* и *Мелодии*.
4. Выберите файл. Нажмите **Вар-нты**, чтобы удалить, открыть, переименовать файл, а также изменить порядок сортировки и переместить файл в другую папку. Кроме того, содержимое файла можно использовать в качестве фоновой картинки или мелодии сигнала вызова или просмотреть сведения о файле.

5. Настройки

■ Установка времени и даты

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Установка времени и даты*. Меню содержит следующие функции:

- *Часы* – включение/выключение отображения времени, установка текущего времени и выбор формата отображения времени.
- *Дата* – установка даты и выбор формата отображения даты.
- *Коррекция: дата и время* – установка режима автоматического обновления времени и даты в соответствии с часовым поясом (услуга сети). При выборе значения *С запросом* перед обновлением времени на дисплей телефона выводится запрос на подтверждение этой операции.

■ Установки телефона

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Установки телефона*. Меню содержит следующие функции:

- *Язык* – выбор языка для отображения информации на дисплее. При выборе значения *Автоматич.* язык устанавливается в соответствии с информацией, записанной на SIM-карте.
- *Автоматич. блок кнопок* – активизация функции автоматической блокировки клавиатуры и установка задержки включения блокировки клавиатуры.
- *Индикатор соты* – активизация функции, уведомляющей о работе телефона в сотовой сети с микросотовой архитектурой (MCN).
- *Приветствие* – ввод сообщения, которое кратковременно отображается на дисплее при включении телефона. Для сохранения текста нажмите **Вар-нты** и выберите *Записать*.
- *Выбор сотовой сети* – в режиме *Автоматич.* телефон автоматически выбирает одну из сотовых сетей, доступных в данном районе. При выборе режима *Произвольно* на дисплей телефона выводится список доступных сотовых сетей, из

которого можно выбрать любую сеть, имеющую соглашение о роуминге с оператором домашней сети.

- *Подтверждать ресурсы SIM* – см. раздел Услуги SIM на стр. 62.
- *Включить пояснения* – включение и выключение отображения справочных текстов.
- *Мелодия запуска* – включение и выключение воспроизведения мелодии при включении телефона.

■ Настройка дисплея

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройка дисплея*. Меню содержит следующие функции:

- *Фоновый рисунок* – в режиме ожидания на дисплее телефона может отображаться фоновая картинка. Несколько картинок сохранено изготовителем в меню *Галерея*. Картинки можно также принимать в мультимедийных сообщениях или загружать с WAP-страниц и затем сохранять в меню *Галерея*. Телефон поддерживает графические форматы JPEG, GIF, BMP и PNG.

Для выбора фоновой картинки

1. Выберите *Сменить рис.* – на дисплее появится список папок в меню *Галерея*.
2. Для того, чтобы открыть папку, нажмите **Вар-нты** и выберите *Открыть*. На дисплее появится список картинок, которые можно использовать в качестве фона.
3. Прокрутите список до требуемой картинки. Для того, чтобы открыть картинку, нажмите **Вар-нты** и выберите *Открыть*.
4. Для установки фоновой картинки нажмите **Вар-нты**, выберите *Как фон* и нажмите **ОК**.

Если выбранная картинка удалена из меню "Галерея", она по-прежнему будет отображаться в качестве фона до тех пор, пока не будет выбрана другая картинка.

Фоновая картинка не отображается, когда активна экранная заставка.

Для включения/отключения отображения фоновой картинки

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройка дисплея, Фоновый рисунок*. Для включения/отключения отображения фоновой картинки выберите *Вкл./Откл.* соответственно. Меню содержит следующие функции:

- *Цветовая схема экранка* – изменение цвета различных элементов дисплея, например, цвета значков и индикаторов.
- *Логотип оператора* – включение и отмена отображения логотипа оператора. Логотип оператора отображается серым цветом, если вы не заказывали никаких логотипов у поставщиков услуг.
- *Отсрочка заставки* – установка задержки включения экранной заставки.

■ Настройки аксессуара

Это меню доступно только в том случае, если телефон подключен (или был подключен ранее) к аксессуару.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройки аксессуара*. Выберите *Наушник, Гарнитура* или *Слух. аппарат*. Можно установить *Стандартный режим*, который будет автоматически активизирован при подсоединении аксессуара, а также включить функцию автоматического ответа на вызов. Меню также позволяет включить подсветку или выбрать режим работы с комплектом индуктивной связи.

■ Установки защиты



Примечание. При использовании функций безопасности, ограничивающих возможность отправки и приема вызовов (запрет вызовов, закрытая абонентская группа и фиксированный набор), в некоторых сетях сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи (например, 112 или другой номер официальной службы экстренной помощи).

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Установки защиты*. Меню содержит следующие функции:

- *Запрос PIN-кода* – при включении телефона на дисплей может выводиться запрос на ввод кода PIN. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить запрос кода PIN.
- *Режим запрета звонков* (услуга сети) – запрет входящих и исходящих вызовов. Для доступа к этой функции требуется ввести пароль запрета вызовов.
- *Разрешенные номера* – ограничение посылки вызовов заданным набором телефонных номеров (если эта функция поддерживается установленной SIM-картой). Для доступа к этой функции требуется ввести код PIN2.
- *Закрытая группа* – эта услуга сети позволяет ограничить входящие и исходящие вызовы выбранной группой абонентов. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.
- *Уровень защиты* – выберите *Телефон*, чтобы после установки новой SIM-карты на дисплей выводился запрос на ввод защитного кода.

Выберите *Память*, чтобы запрос на ввод защитного кода выводился на дисплей при выборе внутренней памяти телефона, а также при копировании информации из памяти телефона на SIM-карту или обратно. Для использования этой функции должна быть выбрана память SIM-карты. См. раздел Параметры телефонной книги на стр. 24.

- *Сменить коды доступа* – изменение защитного кода, кода PIN, кода PIN2 или пароля запрета вызовов. Эти коды могут содержать только цифры от 0 до 9.

Избегайте использовать коды доступа, похожие на номера служб экстренной помощи (например, 112), чтобы исключить случайный набор такого номера.

■ Восстановление стандартных значений параметров

Для того, чтобы восстановить исходные (заданные изготовителем телефона) значения некоторых параметров, нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Вернуться к стандартным установкам*. Введите защитный код и нажмите **ОК**. Имена и телефонные номера в телефонной книге не удаляются.

6. Услуги WAP

WAP обеспечивает доступ к различным информационным службам (новости, прогнозы погоды, развлечения и интерактивные игры).

Такие услуги специально предназначены для мобильных телефонов и поддерживаются поставщиками услуг WAP.

WAP-страницы построены с использованием языка WML (язык разметки страниц для беспроводных приложений), xHTML и HTML (режим i). Телефон не позволяет просматривать страницы HTML (язык разметки гипертекста).

Сведения о предоставлении различных услуг WAP, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у оператора сотовой сети и/или соответствующего поставщика услуг.

Необходимые инструкции по использованию услуг также можно получить у поставщика услуг.



Примечание. Для того, чтобы использовать эту функцию, телефон должен быть включен. Не включайте телефон, если его использование запрещено, может вызвать помехи или создавать угрозу безопасности.

■ Настройка телефона для доступа к услугам WAP

Параметры соединения можно принять непосредственно в телефон от оператора сотовой сети или от поставщика услуг WAP.

Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети или поставщика услуг, а также найти на Web-сервере Club Nokia (www.club.nokia.com).

Параметры можно также ввести вручную. Необходимая информация о параметрах предоставляется оператором сотовой сети или поставщиком услуг. Параметры WAP можно загрузить, например, с Web-сервера поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Сохранение параметров, полученных в текстовом сообщении

При приеме параметров соединения в текстовом сообщении на дисплей выводится сообщение *Набор установок получен.*

- Для сохранения и активизации принятых параметров нажмите **Вар-нты** и выберите *Сохранить*.

Если в меню *Действующие настройки* не сохранено никаких параметров, параметры сохраняются в первом свободном наборе параметров соединения, который становится активным набором.

- Для отклонения принятых параметров нажмите **Вар-нты** и выберите *Не принимать*.
- Для просмотра принятых параметров нажмите **Вар-нты** и выберите *Показать*. Затем нажмите **Сохранить** для сохранения параметров.

Ввод параметров вручную

1. Нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Настройки*.
2. Выберите *Действующие настройки*.

Набор параметров, в котором будут сохранены параметры соединения, необходимо предварительно активизировать. Набор – это группа параметров, необходимых для установления соединения с WAP-сервером.

3. Прокрутите список до требуемого набора параметров и нажмите **Вкл.**
4. Выберите *Изменить настройки*.

Выберите последовательно все параметры и введите необходимые значения.

■ Установление соединения с WAP-сервером

Прежде всего убедитесь в том, что набор параметров соединения для требуемой услуги WAP активен. Для активизации набора параметров:

- Нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Настройки*. Выберите *Действующие настройки*, прокрутите список до набора параметров, который требуется активизировать, и нажмите **Вкл.**

Затем установите соединение с сервером WAP: нажмите **Меню**, *Услуги* и выберите *В начало* (домашняя страница), *Закладки* или *На адрес*.

■ Просмотр WAP-страниц

Установив соединение с WAP-сервером, можно начать просмотр WAP-страниц. При работе с различными услугами WAP функции клавиш телефона могут изменяться. Следуйте указаниям, которые выводятся на дисплей. Более подробную информацию можно получить у поставщика услуг WAP.

Если в качестве канала передачи выбран GPRS, в режиме просмотра WAP-страниц в левом верхнем углу дисплея отображается индикатор . Если при установленном соединении GPRS поступает входящий вызов или посылается исходящий вызов, в правом верхнем углу дисплея появляется индикатор . Соединение GPRS приостановлено.

Общие указания по использованию клавиш

- Для просмотра WAP-страниц служат клавиши прокрутки  и .
- Для выбора выделенного элемента нажмите .
- Для ввода букв и цифр служат клавиши  - , для ввода специальных символов - клавиша .
- Для доступа к списку функций нажмите **Вар-нты**.

Телефонные вызовы во время просмотра страниц WAP

Некоторые WAP-страницы поддерживают выполнение ряда функций во время просмотра. Эти функции указаны на WAP-странице. Например:

- отправка голосового вызова во время просмотра WAP-страницы;
- передача тональных сигналов DTMF во время разговора по телефону;
- сохранение в телефонной книге имени и телефонного номера из WAP-страницы.

Функции выполняются после подтверждения.

■ Завершение соединения WAP

В режиме просмотра WAP-страницы нажмите **Вар-нты** и выберите *Выйти*. Когда на дисплее появится запрос *Выйти из режима браузера?*, нажмите **Да**.

Или нажмите  один раз для завершения соединения (GPRS или GSM). Нажмите  еще раз для выхода из меню WAP.

■ Параметры браузера WAP

Нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Настройки*; меню содержит следующие функции:

- *Настройка компоновки* – выбор способа отображения текста и графики:
 - *Перенос текста* – если для параметра установлено значение *Включить*, текст, который не помещается на строке дисплея, переносится на следующую строку.
 - *С показом изображений* – если для параметра установлено значение *Нет*, WAP-страница отображается без картинок. Это позволяет увеличить скорость просмотра WAP-страниц с большим количеством картинок.
- *Настройка Интернетмаркеров* – разрешение или запрет загрузки файлов cookies. Файлы cookies – это данные, загружаемые с

WAP-сервера в кэш-память телефона. Это может быть персональная информация пользователя или параметры просмотра. Файлы cookies сохраняются в телефоне до тех пор, пока не будет очищена кэш-память, см. раздел Кэш-память на стр. 50.

■ Закладки

В памяти телефона можно сохранить в виде закладок адреса 50 WAP-страниц.

1. Когда соединение WAP установлено

- Нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Закладки*.

Когда соединение WAP установлено

- Нажмите **Вар-нты** и выберите *Закладки*.
2. Прокрутите список до требуемой закладки и нажмите **Вар-нты**, чтобы загрузить связанную с закладкой WAP-страницу, изменить, удалить или передать закладку, а также добавить в список новую закладку.



В телефоне могут быть запрограммированы закладки со ссылками на Web-узлы, которые не относятся к Nokia. Корпорация Nokia не дает никаких гарантий и рекомендаций относительно этих Web-узлов. Просматривая эти Web-узлы, необходимо принимать такие же меры предосторожности (в плане защиты и в плане содержимого Web-узлов), что и при работе с любым Web-узлом.

Закладки можно принимать из совместимого телефона. Нажмите **Вар-нты** и выберите функцию просмотра, сохранения или отклонения принятой закладки.

■ Кэш-память



Примечание. Информация и адреса услуг, доступ к которым осуществлялся с данного телефона, сохраняются в кэш-памяти телефона. Кэш-память – это буферная память, предназначенная для временного хранения данных. Для повышения безопасности при доступе к конфиденциальной информации с использованием паролей (например, при работе с банковскими счетами) очищайте кэш-память после каждого сеанса доступа.

Для очистки кэш-памяти, когда соединение WAP не установлено

- Нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Очистить кэш.*

Для очистки кэш-памяти, когда соединение WAP установлено

- Нажмите **Вар-нты** и выберите *Очистить кэш.*

■ Защита браузера

Функции защиты требуются для доступа к определенным услугам WAP (например, банковское обслуживание или интернет-магазин). Для установления соединения с такими услугами необходим сертификат и, возможно, защитный модуль, находящийся на SIM-карте. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

Защитный модуль

Защитный модуль обеспечивает функции защиты для WAP-приложений и позволяет использовать телефон для выполнения цифровой подписи. Защитный модуль может содержать сертификаты, а также секретные и открытые ключи. Сертификаты сохраняются на SIM-карте поставщиком карты или поставщиком услуг.

Нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Настройки, Настройка защитного модуля.* Меню содержит следующие функции:

- *Детали защитного модуля* – на дисплей выводится название защитного модуля, информация о состоянии и изготовителе, а также серийный номер защитного модуля.
- *Сменить PIN подписи* – выбор и изменение кода PIN подписи. Введите текущий код PIN подписи. Телефон предлагает дважды ввести новый код.

Сертификаты

Существуют сертификаты трех типов: сертификаты сервера, сертификаты центров сертификации и сертификаты пользователя. Сертификаты сервера позволяют установить подлинность сервера

WAP. Сертификаты центров сертификации служат для проверки сертификатов сервера; эти сертификаты могут быть сохранены в защитном модуле или их можно загрузить с WAP-страниц. Сертификаты пользователя предназначены для связывания телефона с секретными ключами в защитном модуле при выполнении цифровой подписи.

Цифровая подпись

Секретный ключ и сертификат, использованный для выполнения подписи, позволяют установить лицо, поставившее цифровую подпись, поэтому такая подпись эквивалентна обычной подписи на бумажном счете, контракте или ином документе.

Для выполнения цифровой подписи выберите ссылку на WAP-странице, например, название книги, которую вы хотите купить, и ее цену. На дисплее появится текст для подписи, который может содержать, например, сумму и дату.

Убедитесь в том, что на дисплее отображается заголовок *Чтение* и значок цифровой подписи .



Примечание. Отсутствие значка цифровой подписи означает нарушение защиты, поэтому ни в коем случае не вводите персональные данные, например, код PIN подписи.

Внимательно прочтите выведенный на дисплей текст и выберите **Подпись** для того, чтобы подписать этот текст.



Примечание. Весь текст может не поместиться на одном экране. Обязательно прокрутите весь текст до конца и прочитайте его полностью прежде, чем поставить подпись.

Выберите требуемый сертификат пользователя. Введите код PIN подписи и нажмите **ОК**. Значок цифровой подписи исчезает, а на дисплее может появиться сообщение о подтверждении покупки.

Код PIN подписи

Код PIN подписи предоставляется вместе с SIM-картой, если на SIM-карте предусмотрен защитный модуль.

■ Бумажник

Меню *Бумажник* предназначено для сохранения конфиденциальной информации, а также оплаты покупок в интернет-магазине.

Доступ к функциям бумажника возможен как из меню *Бумажник*, так и из WAP-браузера (см. раздел Общие указания по использованию клавиш на стр.48).

Когда функция бумажника используется в первый раз, необходимо создать ключ бумажника. Введите код в поле *Задать ключ бумажника:* и нажмите **ОК**, затем введите этот код еще раз в поле *Повторить ключ бумажника:* и нажмите **ОК**.

Если вы хотите очистить содержимое бумажника и удалить ключ бумажника, введите **#3925538#* (**#ewallet#*) в режиме ожидания. При обращении к этой функции необходимо ввести защитный код.

Сохранение и изменение данных кредитной карточки

Для доступа к бумажнику нажмите **Меню** и выберите *Экстра, Бумажник*. Если требуется, введите ключ бумажника и нажмите **ОК** (см. раздел Настройки бумажника на стр.54). *Карты* - просмотр списка карточек. В памяти телефона можно сохранить данные пяти карточек. Прокрутите список до требуемой карточки.

- Для сохранения данных карточки нажмите **Вар-нты** и выберите *Показать*. Меню содержит следующие функции:
 - *Инфо карты* - сохранение таких данных, как имя владельца, тип, номер и срок действия карточки.
 - *Пользователь* - сохранение имени пользователя и пароля.
 - *Инф.поставки* - сохранение контактной информации.
 - *Инфо расчета* - сохранение контактной информации в случае, когда адрес для расчетов отличается от сохраненного адреса (например, для корпоративных кредитных карточек).
 - *Инфо о приеме* - сохранение телефонных номеров и адресов электронной почты, по которым поставщик услуг должен направлять чеки на покупки.

- Для копирования карточки нажмите **Вар-нты** и выберите *Копия визитки*.
- Для удаления всей информации на карточке нажмите **Вар-нты** и выберите *Очистить*.
- Для переименования карточки нажмите **Вар-нты** и выберите *Переименовать*.

Личные заметки

Это меню позволяет сохранить до 30 сугубо конфиденциальных заметок, например, паролей, кодов или условных обозначений.

Нажмите **Меню** и выберите *Экстра, Бумажник, Личн.заметки*. Нажав **Вар-нты**, можно просмотреть заметки, добавить новые заметки, отредактировать выбранную заметку и отсортировать заметки по названиям или по датам. Функция *Посл. как SMS* служит для копирования заметки в текстовое сообщение. Функция *Копия в кндрь* служит для копирования заголовка и содержания заметки в календарь в качестве памятки. Функция *Исп. gon.инфо* позволяет извлечь номер из заметки.

Настройки бумажника

Нажмите **Меню** и выберите *Экстра, Бумажник, Настройки*. Меню содержит следующие функции:

- *Запрос кода* – включение и выключение запроса на ввод ключа бумажника. Для доступа к этой функции требуется ввести правильный ключ бумажника.
- *Поменять ключ* – изменение ключа бумажника.

Оплата покупок с помощью бумажника

1. Откройте WAP-страницу интернет-магазина (см. раздел Установление соединения с WAP-сервером на стр.48) и выберите покупку.
2. Для оплаты покупки нажмите **Вар-нты** и выберите *Инфо из бмжн*. См. раздел Общие указания по использованию клавиш на стр. 48.

3. Выберите карточку для оплаты. Заполните предоставленный поставщиком услуг бланк на оплату путем переноса данных кредитной карточки из бумажника. Для автоматического заполнения всех полей выберите *Заполнить все*. Эта функция доступна только в том случае, если поставщик услуг WAP поддерживает стандарт ESM1 – язык моделирования для электронной торговли. Бланк можно также заполнить, по очереди выбирая информационные поля. На дисплей выводится заполненный бланк.
4. Подтвердите покупку, после чего информация будет передана в сеть.
5. Вы можете получить от WAP-сервера документ, который требуется подписать для оформления обязательства на покупку, см. раздел Цифровая подпись на стр. 52.
6. Для выхода из меню бумажника выберите *Закр.бумажн*. См. раздел Общие указания по использованию клавиш на стр. 48.

7. Другие функции



Примечание. Для того, чтобы использовать эти функции, телефон должен быть включен. Не включайте телефон, если его использование запрещено, может вызвать помехи или создавать угрозу безопасности.

■ Календарь

Встроенный календарь телефона можно использовать для хранения памяток, для ввода напоминаний о запланированных звонках и днях рождения. Если для заметки установлена звуковая сигнализация, телефон подает сигнал при наступлении даты, заданной для этого события.

Нажмите **Меню** и выберите *Органайзер, Календарь*. Прокрутите список до требуемой даты. Для просмотра заметок дня нажмите **Вар-нты** и выберите *См. заметки*. В первой строке отображается значок заметки. Для просмотра одной заметки прокрутите список заметок дня до требуемой заметки, затем нажмите **Вар-нты** и *Просмотреть*. В режиме обзора недели на дисплей одновременно выводятся четыре недели.

Список функций календаря может содержать следующие функции:

- Создание новой заметки, передача заметки непосредственно в календарь другого телефона или в виде текстового сообщения.
- Удаление, редактирование, перемещение и повтор заметки, а также копирование заметки на другой день.
- *Настройка* - установка, например, даты/времени и формата отображения даты/времени. Функция *Автоудаление* позволяет автоматически удалять старые заметки по истечении заданного времени. При этом повторяющиеся заметки (например, напоминания о днях рождения) не удаляются.

Создание заметки календаря

Инструкции по вводу букв и цифр приведены в разделе Ввод текста на стр. 28.

Нажмите **Меню** и выберите *Календарь*. Прокрутите список до требуемой даты, нажмите **Вар-нты** и выберите *Дать заметку*. Выберите заметку и следуйте указаниям, которые выводятся на дисплей телефона.

Когда наступает время, установленное для заметки

Подается звуковой сигнал, на дисплей выводится заметка. Если на дисплей выведена заметка "Звонок" (📞), соответствующий телефонный номер можно вызвать, нажав клавишу . Для выключения сигнала и просмотра заметки нажмите **См.** Для выключения сигнала без просмотра заметки нажмите **Выйти**.

Будильник

В будильнике используется тот же формат отображения времени, что и в часах. Будильник продолжает работать и после выключения телефона.

Нажмите **Меню** и выберите *Органайзер, Будильник*. Введите время и нажмите **ОК**. Для изменения времени срабатывания будильника, когда будильник установлен, выберите *Вкл.*

После установки будильника можно выключить телефон - в установленное время телефон включится и подаст сигнал будильника.

При наступлении времени срабатывания будильника

Телефон подает звуковой сигнал, а на дисплее мигает сообщение *Погьем!* и текущее время.

Для того, чтобы выключить сигнал будильника, нажмите **Стоп**. Если сигнал оставить включенным в течение одной минуты или нажать **Позже**, сигнал выключится на несколько минут и затем возобновится.

Если время срабатывания будильника наступает тогда, когда телефон выключен, телефон включается и начинает подавать звуковой сигнал. Если

нажать **Стоп**, на дисплее появится запрос, требуется ли включить телефон. Нажмите **Нет** для выключения телефона или **Да**, чтобы оставить телефон выключенным для отправки и приема вызовов.



Примечание. Не нажимайте клавишу **Да**, если использование телефона запрещено, может вызвать помехи или создавать угрозу безопасности.

■ Калькулятор

Встроенный в телефон калькулятор выполняет основные арифметические действия (сложение, вычитание, умножение и деление), а также возведение в квадрат, извлечение квадратного корня и операцию конвертации валют.

Калькулятор имеет ограниченную точность, что может привести к возникновению ошибок округления (особенно при последовательных операциях деления).

1. Нажмите **Меню** и выберите *Экстра, Калькулятор*
2. Когда на дисплее появится цифра 0, введите первое число (для ввода десятичной точки нажмите ).
3. Нажмите **Вар-нты** и выберите *Сложить, Вычесть, Умножить, Разделить, В квадрат, Кв.корень* или *Сменить знак*.



Совет. Нажмите  один раз для сложения, дважды для вычитания, трижды для умножения или четыре раза для деления.

4. Введите второе число.
5. Для получения результата нажмите **Вар-нты** и выберите *Равно*. Повторите шаги 3 – 5 столько раз, сколько необходимо.
6. Для начала нового вычисления нажмите и удерживайте нажатой клавишу **Убрать**.

Преобразование денежных единиц

Введите сумму, которую требуется конвертировать, нажмите **Вар-нты** и выберите *В местной* или *В инвалюте*. Если в памяти телефона не было сохранено значение обменного курса, на дисплее появится запрос на ввод этого значения.

■ Секундомер

Секундомер предназначен для измерения промежутков времени, при этом возможно получение промежуточных отсчетов и круговых замеров. Во время работы секундомера возможно использование других функций телефона.

При работе секундомера расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы телефона снижается. Поэтому не рекомендуется без необходимости запускать секундомер в фоновом режиме (т. е. одновременно с выполнением других операций).

1. Нажмите **Меню** и выберите *Экстра, Секундомер, Промежуточн.* или *Отрезками*.

Выберите *Продолжить*, если секундомер был переключен в фоновый режим, например, при поступлении входящего вызова.

2. Для запуска секундомера нажмите **Старт**. Для вывода на дисплей промежуточного отсчета нажмите **Отрезки**. Список промежуточных отсчетов отображается на дисплее под текущими показаниями секундомера. Для просмотра отсчетов прокрутите список.
3. Для остановки секундомера нажмите **Стоп**.
4. Нажмите **Вар-нты** для сохранения или сброса результатов измерений, а также для повторного запуска секундомера.

■ Таймер

Нажмите **Меню** и выберите *Экстра, Таймеробр.отсчета*. Для запуска таймера введите время (часы и минуты) и нажмите **ОК**. Можно также ввести заметку, которая будет выведена на дисплей по истечении заданного времени, и нажать **ОК**. Во время работы таймера на дисплей в режиме ожидания выводится значок .

Если по истечении заданного времени телефон находится в режиме ожидания, подается звуковой сигнал, и на дисплее мигает текст заметки (или сообщение *Время истекло*, если текст заметки не был введен). Для выключения сигнала нажмите **ОК**. Если не нажимать никаких клавиш, сигнал выключится через 30 секунд. Нажмите **ОК** для удаления заметки.

Для остановки таймера или изменения заданного времени

Нажмите **Меню** и выберите *Экстра, Таймер обр.отсчета*. Выберите *Изменить вр.* для изменения заданного времени или *Стоп таймер* для остановки таймера.

■ Игры

Нажмите **Меню** и выберите *Игры, Выбрать игру*. Выберите одну из игр.



Загрузка игр и параметры игр

Нажмите **Меню** и выберите *Игры*, затем *Услуги Игр* или *Настройки*. Меню содержит следующие функции:

- *Услуги Игр* – загрузка WAP-страницы Club Nokia с использованием активного набора параметров соединения.
Сведения о предоставлении различных услуг WAP, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у оператора сотовой сети и/или поставщика услуг WAP.
- *Настройки* – настройка звукового сопровождения, подсветки и вибровывоза для игры.

В меню *Настройки* выберите *Управление*, затем

- *Станд.кнопки* – включение параметров, оптимизированных для игры без игровой панели.
- *Игр. панель* – включение параметров, оптимизированных для игры с игровой панелью.

■ Приложения

Это меню служит для управления установленными в телефоне приложениями Java. Многие поставщики услуг предлагают свои приложения через услуги WAP. Для того, чтобы пользоваться этими приложениями, их необходимо загрузить в память телефона.



Запуск приложения

1. Нажмите **Меню** и выберите *Приложения, Выбрать прил.*
2. Прокрутите список до названия требуемого приложения или группы приложений.
3. Нажмите **Вар-нты** и выберите *Открыть* либо нажмите . Если выбрано одно приложение, оно будет запущено.

В противном случае на дисплее появится список выбранных приложений. Для запуска приложения прокрутите список до требуемого приложения, нажмите **Вар-нты** и выберите *Открыть* либо нажмите .



Совет. Если для работы приложения требуется весь экран, функции клавиш выбора не отображаются. Для вывода на дисплей списка функций нажмите одну из клавиш выбора ( или ). Затем выберите требуемую функцию или нажмите **Назад** для возврата в приложение.

Загрузка приложения

Нажмите **Меню** и выберите *Услуги*, чтобы найти страницу WAP для загрузки подходящего приложения Java. См. раздел Просмотр WAP-страниц на стр. 48.



Корпорация Nokia не дает никаких гарантий относительно приложений, размещенных на страницах других поставщиков. Загружая приложения с таких Web-страниц, необходимо принимать такие же меры предосторожности (в плане защиты и в плане содержимого Web-узлов), что и при работе с любыми Web-страницами в сети Интернет.

Следует иметь в виду, что при загрузке игры или приложения возможно их сохранение в меню *Игры*, а не в меню *Приложения*.

Состояние памяти для приложений

Для отображения объема памяти, доступной для игр и установки приложений, нажмите **Меню** и выберите *Приложения, Память*.

Обратите внимание на то, что содержимое меню *Галерея* уменьшает объем памяти, доступной для приложений.

■ Услуги SIM



Помимо стандартных функций, выполняемых радиотелефоном, его владелец может пользоваться дополнительными услугами SIM-карты, доступ к которым обеспечивает меню 13. Меню 13 выводится на дисплей только в том случае, если такая функция поддерживается SIM-картой. Название и содержание этого меню зависит от доступных услуг.



Примечание. Сведения о предоставлении услуг, их стоимости и другую информацию об услугах SIM-карты можно получить у поставщика SIM-карт (сетевого оператора, поставщика услуг сотовой сети или в других аналогичных организациях).

При пользовании услугами SIM-карты телефон может выводить на дисплей подтверждающие сообщения (которыми телефон обменивается с сетью); для этого необходимо выбрать *Сзапросом* в меню 6-3-6 (*Подтверждать ресурсы SIM*).

Доступ к таким услугам осуществляется путем передачи текстовых сообщений или послышки вызова, за которые может начисляться дополнительная оплата.

8. Информация об аккумуляторах

■ Зарядка и разрядка аккумулятора

Данный телефон рассчитан на питание от аккумулятора.

Следует помнить, что аккумулятор достигает оптимальных рабочих характеристик только после двух-трех полных циклов зарядки/разрядки.

Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы аккумулятора (в режиме разговора и в режиме ожидания) следует приобрести новый аккумулятор.

Используйте только аккумуляторы и зарядные устройства, рекомендованные изготовителем телефона. Отключайте зарядное устройство после зарядки. Не оставляйте аккумулятор подключенным к зарядному устройству на срок более недели, поскольку избыточная зарядка может сократить срок службы аккумулятора. Если полностью заряженный аккумулятор не используется, он постепенно разряжается.

Слишком высокая или слишком низкая температура снижает емкость аккумулятора.

Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению.

Запрещается использовать неисправные зарядные устройства и аккумуляторы.

Оберегайте аккумуляторы от короткого замыкания. Случайное короткое замыкание может произойти, если запасной аккумулятор находится в кармане или в бумажнике рядом с каким-либо металлическим предметом (монетой, скрепкой или авторучкой). Металлический предмет может замкнуть накоротко плюсовой и минусовой выводы аккумулятора (металлические полоски на его поверхности). Короткое замыкание выводов может стать причиной повреждения аккумулятора либо предмета, вызвавшего замыкание.

При продолжительном воздействии повышенной или пониженной температуры (например, летом или зимой в закрытом автомобиле) емкость и срок службы аккумулятора снижаются. Аккумулятор следует хранить при температуре 15...25°C. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности телефона даже в том случае, если аккумулятор полностью заряжен. Характеристики аккумуляторов существенно ухудшаются при температуре ниже 0°C.

Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания!

Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с местным законодательством. Запрещается выбрасывать аккумуляторы вместе с бытовым мусором.

УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Данный телефон разработан и изготовлен с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следуйте приведенным ниже рекомендациям – это позволит выполнить все условия предоставления гарантии и обеспечит длительную и безотказную работу изделия.

- Храните телефон и все его детали и принадлежности в недоступном для детей месте.
- Оберегайте телефон и принадлежности от влаги. Атмосферные осадки, влага и все виды жидкостей содержат минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем.
- Не используйте и не храните телефон в запыленных или загрязненных помещениях. Это может вызвать повреждение подвижных частей телефона.
- Не храните телефон при повышенной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей.
- Не храните телефон при пониженной температуре. При повышении температуры телефона (до нормальной температуры) возможна конденсация влаги внутри телефона, что вызывает повреждение электронных плат.
- Не пытайтесь вскрывать корпус телефона. Неквалифицированное обращение с телефоном может привести к его повреждению.
- Оберегайте телефон от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к поломке внутренних печатных плат.
- Не используйте для чистки телефона агрессивные химикаты, растворители для химической чистки и сильные моющие средства.
- Не разукрашивайте телефон. Краска может засорить движущиеся узлы и нарушить их нормальную работу.
- Пользуйтесь только прилагаемой к телефону или рекомендованной изготовителем антенной. Использование других антенн, а также переделка и наращивание антенны могут привести к повреждению телефона и к нарушению правил использования радиооборудования.

Все приведенные выше рекомендации в равной степени относятся к телефону, аккумулятору, зарядному устройству и всем прочим принадлежностям. При нарушении нормальной работы любого из этих устройств обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр. Сотрудники центра окажут Вам помощь и выполнят все необходимые работы.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

■ Безопасность дорожного движения

Не пользуйтесь портативным телефоном за рулем движущегося автомобиля. Телефон должен быть установлен в держателе. Не следует класть телефон на пассажирское сиденье или в такое место, откуда он может упасть при столкновении или резком торможении.

Помните о том, что безопасность дорожного движения имеет первостепенное значение!

■ Условия эксплуатации

Помните о необходимости соблюдения любых специальных предписаний, действующих в той или иной ситуации, и обязательно выключайте телефон везде, где его использование запрещено либо может вызывать помехи или создает угрозу безопасности.

Работа телефона допускается только в нормальных условиях эксплуатации.

Некоторые детали телефона обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к телефону, а лицам, пользующимся слуховыми аппаратами, не следует подносить телефон к слуховому аппарату. Обязательно устанавливайте телефон в держатель, поскольку динамик телефона притягивает металлические предметы. Не храните рядом с телефоном кредитные карточки и другие магнитные носители информации; это может привести к уничтожению информации.

■ Электронные устройства

Большая часть современных электронных устройств защищена от воздействия радиочастотного излучения. Однако некоторые электронные приборы не имеют такой защиты.

Кардиостимуляторы

Согласно рекомендациям изготовителей кардиостимуляторов во избежание возникновения помех расстояние между портативным беспроводным телефоном и кардиостимулятором должно быть не менее 20 см. Эти рекомендации согласуются с результатами независимых исследований и рекомендациями Института исследований беспроводных технологий. Лицам, пользующимся кардиостимуляторами, необходимо соблюдать следующие правила:

- держите включенный телефон на расстоянии не менее 20 см от кардиостимулятора;
- не носите телефон в нагрудном кармане;
- для снижения вероятности возникновения помех держите включенный телефон около уха, более удаленного от кардиостимулятора;
- При появлении малейших признаков возникновения помех немедленно выключите телефон.

Слуховые аппараты

Некоторые цифровые беспроводные телефоны могут создавать помехи в работе слуховых аппаратов. При возникновении таких помех обратитесь к поставщику услуг сотовой сети.

Прочее медицинское оборудование

Работа любого радиопередающего оборудования, включая сотовые телефоны, может нарушать нормальное функционирование не имеющего должной защиты медицинского оборудования. С вопросами о защите медицинского оборудования от внешнего радиочастотного излучения и с другими связанными с этим вопросами обращайтесь к медицинским работникам или к изготовителю оборудования. Выключайте телефон в учреждениях здравоохранения, где это диктуется правилами внутреннего распорядка. В больницах и в других медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему радиочастотному излучению.

Автомобили

Радиочастотные сигналы могут оказывать неблагоприятное воздействие на неправильно установленные или не имеющие требуемого экранирования электронные системы автомобиля (например, электронные системы впрыска топлива, электронные системы антиблокирования тормозов, электронные системы управления скоростью, системы управления воздушными подушками). С этими вопросами обращайтесь к изготовителю автомобиля или к его представителю. Обращайтесь также к изготовителю устанавливаемого в автомобиль дополнительного оборудования.

Указатели в общественных местах

Выключайте телефон в общественных местах, где пользование телефоном запрещено соответствующими указателями.

■ Потенциально взрывоопасные среды

В потенциально взрывоопасной среде обязательно выключите телефон и строго соблюдайте все указания и инструкции. Искрообразование в таких местах может привести к пожару или взрыву, что чревато травмами и гибелью людей.

Настоятельно рекомендуется выключать телефон на автозаправочных станциях (станциях технического обслуживания). Кроме того, необходимо соблюдать ограничения на использование радиооборудования на топливных складах (на объектах хранения и распределения топлива), на химических предприятиях и в местах выполнения взрывных работ.

Потенциально взрывоопасная среда встречается довольно часто, но не всегда имеет четкие признаки или маркировку. Примерами такой среды являются подпалубные помещения на судах, хранилища химических веществ и установки по их переработке, автомобили с использованием сжиженного горючего газа (например, пропана или бутана), помещения и зоны с загрязнением воздуха химическими парами или пылью, например, песчинками, металлической пылью или взвесями, а также любые другие места, где обычно рекомендуется глушить автомобильные двигатели.

■ Автомобили

К установке телефона в автомобиле и его техническому обслуживанию допускается только специально обученный персонал. Нарушение правил установки и технического обслуживания может создать угрозу безопасности и привести к аннулированию гарантии на телефон.

Регулярно проверяйте надежность крепления и работоспособность радиотелефонного оборудования в автомобиле.

Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с телефоном, его компонентами или принадлежностями.

Владельцам автомобилей, оснащенных воздушной подушкой безопасности, следует помнить о том, что воздушная подушка наполняется газом под высоким давлением. Не помещайте никаких предметов, включая как стационарные, так и портативные беспроводные телефоны, над воздушной подушкой или в зоне ее раскрытия. При неправильной установке беспроводного оборудования в автомобиле раскрытие воздушной подушки может привести к серьезным травмам.

Использование телефона в полете запрещено. Выключите телефон перед посадкой в самолет. Пользование беспроводным телефоном на борту самолета может создать помехи в работе систем самолета, нарушать функционирование радиотелефонной сети и преследуется по закону.

Нарушение этих требований может повлечь за собой временное или постоянное лишение нарушителя права на услуги телефонной сети, судебное преследование, либо обе меры одновременно.

■ Вызов службы экстренной помощи



Важное замечание.

Данный телефон, как и любой беспроводной телефон, в своей работе использует радиоканалы, сотовые и стационарные сети связи, а также задаваемые пользователем режимы работы, которые не могут гарантировать связь при всех обстоятельствах. Это означает, что в случае особо важных соединений (например, при вызове скорой медицинской помощи) нельзя надеяться только на беспроводной телефон.

Вызов службы экстренной помощи обеспечивается не во всех беспроводных телефонных сетях, а также может оказаться невозможным при использовании некоторых сетевых услуг и/или функций телефона. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

Для вызова службы экстренной помощи:

1. Включите телефон (если он выключен). Убедитесь в том, что телефон находится в зоне с достаточным уровнем радиосигнала.
В некоторых сетях необходимо, чтобы в телефоне была правильно установлена действующая SIM-карта.
- Нажмите клавишу  столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и подготовке телефона к отправке вызова (например, для завершения вызова, выхода из меню и т. д.).
2. Введите номер службы экстренной помощи, установленный для данного региона (например, 112 или другой номер официальной службы экстренной помощи). В разных сетях для вызова службы экстренной помощи используются различные номера.
3. Нажмите клавишу .

При использовании некоторых функций телефона для вызова службы экстренной помощи необходимо предварительно выключить эти функции. Дополнительная информация приведена в данном руководстве, либо ее можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

Следует иметь в виду, что при вызове службы экстренной помощи крайне важно сообщить всю необходимую информацию с максимально возможной точностью. Ваш беспроводной телефон может оказаться единственным

средством связи в месте возникновения экстренной ситуации, поэтому не прерывайте связи, не дождавшись разрешения.

■ Информация о сертификации (SAR)

ДАННАЯ МОДЕЛЬ ТЕЛЕФОНА СООТВЕТСТВУЕТ НОРМАМ НА ОБЛУЧЕНИЕ РАДИОЧАСТОТНОЙ ЭНЕРГИЕЙ.

Данный мобильный телефон содержит передатчик и приемник радиосигналов. Он сконструирован и изготовлен с учетом требований на предельные уровни облучения радиочастотной (ПЧ) энергией, установленных в международных директивах (ICNIRP). Предельные уровни облучения являются составной частью общих директив и устанавливают допустимые уровни радиочастотного облучения для населения. Данные директивы были разработаны независимыми научными организациями на основании систематического изучения и тщательной проверки результатов научных исследований. Предельные уровни облучения, которые приводятся в составе общих директив, не превышают допустимых границ безопасного облучения человека независимо от его возраста и состояния здоровья.

Для определения уровня облучения, возникающего при работе мобильного телефона, используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения (SAR). Предельное значение SAR, установленное в международных директивах, равно $2,0 \text{ Вт/кг}^*$. Измерения коэффициента SAR выполняются в стандартном рабочем положении телефона в режиме максимальной мощности передатчика, указанной в технических характеристиках, во всех диапазонах рабочих частот. Измерение коэффициента SAR выполняется при максимальной мощности, поэтому фактическое значение уровня SAR для работающего телефона может оказаться значительно ниже. Конструкция телефона предусматривает возможность работы при нескольких различных уровнях мощности, а это позволяет использовать минимальную мощность, достаточную для установления соединения с сетью. Вообще говоря, чем ближе к антенне базовой станции находится телефон, тем меньше мощность излучаемого телефоном сигнала.

Наибольшее значение коэффициента SAR для данной модели телефона составляет $0,83 \text{ Вт/кг}$ около уха. Несмотря на возможные различия уровней SAR для разных моделей телефонов в разных положениях, все они соответствуют требованиям соответствующих международных директив на радиочастотное облучение.

* Предельный уровень SAR для мобильных телефонов общего назначения составляет 2,0 Вт/кг с усреднением по десяти граммам ткани тела человека. Этот стандарт предусматривает значительный запас по безопасности, что служит дополнительной мерой защиты населения с учетом максимального разброса измерений. Значения SAR зависят от государственных стандартов и нормативов и от сетевых диапазонов. Для других регионов информация SAR приводится в разделе, содержащем информацию о продукции, по адресу www.nokia.com.

АКСЕССУАРЫ (дополнительные ПРИНАДЛЕЖНОСТИ) для Nokia 3510i

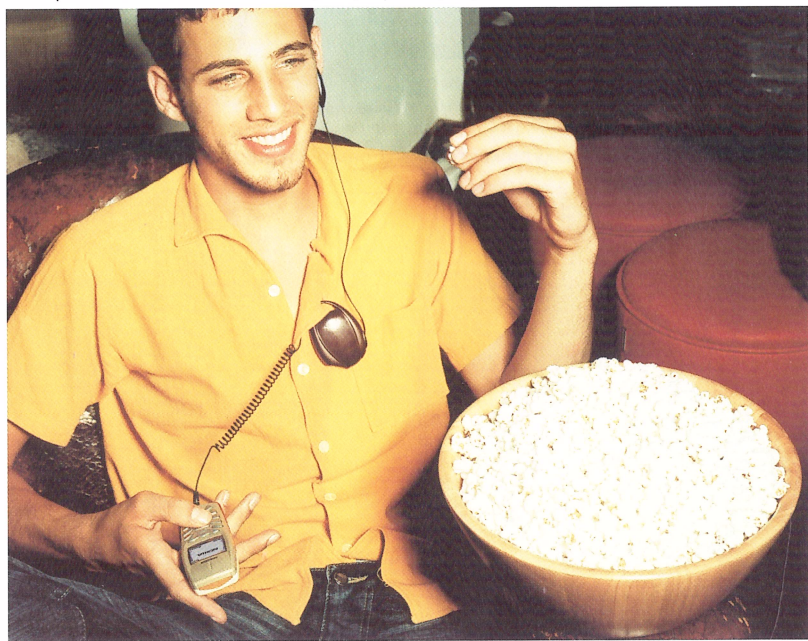
9361112/1

Расширение возможностей Вашего мобильного телефона Nokia



Аксессуары Nokia позволяют расширить возможности Вашего мобильного телефона. Nokia предлагает различные аксессуары для самых разнообразных условий применения. Сделайте телефон частью оборудования Вашего автомобиля, приобретите зарядное устройство для быстрой зарядки батареи в дороге или измените внешний вид телефона по своему настроению с помощью панелей Xpress-on™. Аксессуары Nokia дадут Вам больше комфорта, больше возможностей и лучшую связь. Независимо от того, считаете ли Вы телефон вызовом моде или просто средством связи, аксессуары Nokia предоставят вам индивидуальный выбор. Дизайн аксессуаров Nokia выдержан в едином стиле с Вашим мобильным телефоном. Они также полностью функционально совместимы. Аксессуары производства фирмы Nokia разрабатываются вместе с телефонами Nokia, что гарантирует их полную совместимость и надежность использования.

Используя аксессуары Nokia, Вы можете быть уверены в том, что Ваш мобильный телефон Nokia обеспечит наилучшую работу в различных условиях.

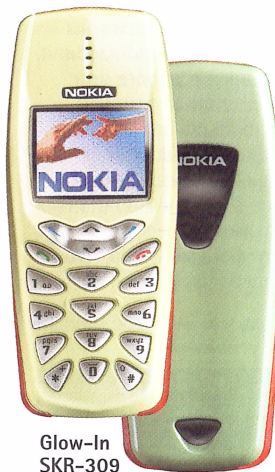


СОЗДАТЕЛИ ИМИДЖА

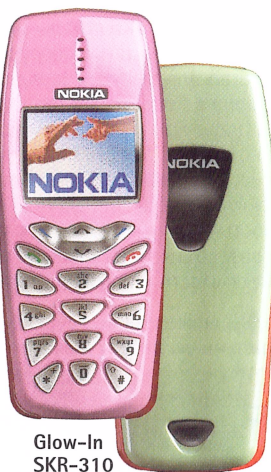
Панели Xpress-on™

С помощью панелей Xpress-on можно полностью обновить стиль! Заменяя панель Xpress-on, Вы не только выбираете новый цвет. Это все равно, что получить новый телефон, только еще интереснее.

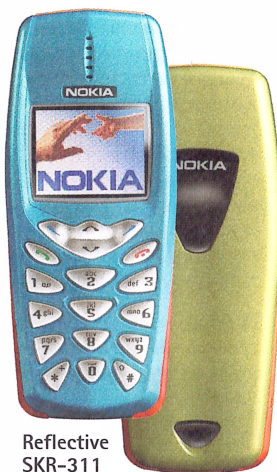
Панели Nokia Xpress-on™



Glow-In
SKR-309



Glow-In
SKR-310



Reflective
SKR-311

Панели Nokia Xpress-on™ с художественным оформлением

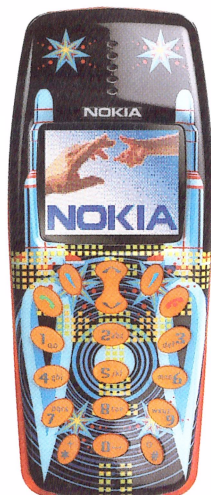


Art Cover
SKR-307



Art Cover
SKR-308

Активные панели Nokia Xpress-on™



SKH-656



SKH-657



SKH-658

Игровые панели Nokia Xpress-on™



SKR-312



SKR-313

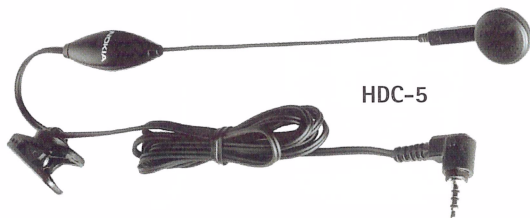
ПЕРЕНОСНЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Наушник с дужкой HDB-5

Наушник Nokia с дужкой обеспечивает базовые функции HF, оснащен кнопкой отправки команд/завершения разговора и представляет собой портативную персональную конфигурацию handsfree для мобильного телефона Nokia.



HDB-5



HDC-5

Наушник с пультом управления HDC-5

Самое простое решение функции "handsfree". Для удобства работы наушник оснащен функцией дистанционного управления.



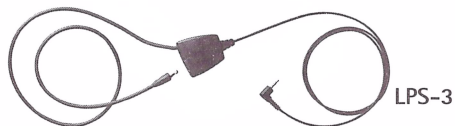
HDD-1

Стереонаушники с пультом управления HDD-1

Стильный дизайн в цвете "серебристый металлик". Зажим обеспечивает надежное крепление и удерживает наушники, когда комплект не используется. Имеется кнопка дистанционного управления для ответа на звонки и отбоя.

Регулируемый трансформируемый наушник HDC-10

Этот компактный и функциональный наушник обеспечивает удобную портативную реализацию функции "handsfree". Благодаря выдвижному механизму и пульту управления наушник прост в обращении.



LPS-3

HDC-10



Устройство индуктивной связи LPS-3

Удобное и простое в обращении переносное устройство для пользующихся слуховыми аппаратами, оснащенными Т-образной катушкой. Позволяет использовать слуховой аппарат совместно с мобильным телефоном Nokia.

Чехлы

Модные кожаные чехлы созданы специально для Вашего телефона Nokia.

ЭНЕРГОУПРАВЛЕНИЕ

ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

В стандартный комплект поставки телефона Nokia 3510i входит стандартное зарядное устройство АСР-7. Батарею этого телефона можно также заряжать с помощью зарядных устройств АСР-8 и АСР-12.



АСР-8

Портативное зарядное устройство АСР-8

Быстрый и эффективный способ зарядки батареи Вашего телефона. Удобно для активных путешественников.

Портативное зарядное устройство АСР-12

Компактное и легкое зарядное устройство для ускоренной зарядки батарей. Мощное универсальное зарядное устройство.



АСР-12

Подставка для зарядки батареи DDC-1

Для зарядки встроенных батарей производства фирмы Nokia. Передовой дизайн Nokia с отличными механическими решениями. Используется вместе с оригинальными зарядными устройствами Nokia ACP-7, ACP-8 или ACP-12.

Время зарядки для встроенной батареи BLC-2
3 ч 40 мин, стандартное зарядное устройство ACP-7
2 ч, портативное зарядное устройство ACP-8



DDC-1

БАТАРЕИ

Встроенная батарея BLC-2,
950 мАч, Li-Ion



BLC-2

Обеспечивается различное время работы, в зависимости от SIM-карты, сети, настройки параметров, а также характера использования и прочих внешних условий. Время работы в режиме разговора увеличивается до 30% при использовании функции "Half Rate" и уменьшается на 5% при использовании функции "Enhanced Full Rate".

Встроенная батарея BLC-2, 950 мАч, Li-Ion	
Режим разговора	2 ч 30 мин – 4 ч 30 мин
Режим ожидания	До 13 дней
Время зарядки	3 ч 45 мин (ACP-7) 2 ч 30 мин (ACP-8)

МОБИЛЬНЫЙ ОФИС

Настольная подставка DCV-10

Настольная подставка обеспечивает возможность хранения и зарядки телефона в готовом к работе эргономичном положении. Используется вместе с оригинальными зарядными устройствами Nokia ACP-7, ACP-8 и ACP-12.



DCV-10

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ

Полный усовершенствованный комплект для автомобиля CARK134

Комплекты Nokia для автомобиля предназначены для обеспечения максимального удобства при использовании мобильного телефона в автомобиле. Они позволяют надежно закрепить телефон на приборной доске и обеспечивают подзарядку батареи. Полный комплект для автомобиля CARK134 фирмы Nokia обеспечивает качественный звук при работе в режиме "handsfree" и оснащен разъемом для внешней антенны, которая увеличивает зону уверенной связи. Набор поддерживает функцию голосового набора и автоматически выключает звук автомобильного радиоприемника на время разговора.

Состав

- Автомобильный держатель MCC-7
- Поворотное устройство HNS-9
- Монтажная плата MKU-1
- Устройство "handsfree" HFU-5
- Динамик HFS-12
- Микрофон HFM-8
- Кабель питания PCH-4J



MCC-6

Автомобильный держатель MCC-6

Удерживает телефон на месте. Прост в обращении благодаря эргономичному дизайну кнопок фиксации. Поворотное устройство гарантирует установку без затруднений.



PPH-1

Автономный комплект громкой связи PPH-1

Комплект прост в обращении благодаря отсутствию кнопок. Установка собственными силами, не требуется шурупов. Укомплектован встроенным громкоговорителем, использует микрофон телефона, но оборудован и разъемом для дополнительного внешнего микрофона. Заряжает батарею.



HFM-8

Микрофон HFM-8

Малогабаритный и эффективный в работе микрофон направленного действия.

Зарядное устройство от прикуривателя LCH-9

Подключается к прикуривателю и обеспечивает готовность телефона Nokia к работе даже при незаряженной батарее.



LCH-9



NOKIA
CONNECTING PEOPLE

www.nokia.com

